



AFEID
361 rue Jean-François Breton - BP 5095
34196 MONTPELLIER CEDEX 5

Marché de prestations intellectuelles

Termes de Référence (TdR)

Procédure adaptée

en application de l'article R2123-1 du code de la commande publique

Objet

Conduite du chantier « Bilan et stratégie de développement des Filières sur les zones des SAGI »

Validés par ANO (Avis de Non-Objection) de l'AFD le 9/3/2020

Table des matières

	Abréviations, sigles et acronymes	3
l.	INFORMATION GENERALE SUR LE CONTEXTE DE LA PRESTATION ET TRAVAUX ANTERIEURS PERTINENTS	4
	1. Présentation générale du COSTEA et de sa composante dédiée à l'Afrique 2. Présentation de l'Action Structurante du COSTEA sur l'« Irrigation en zone	4
	SAGI»	5
	2.1. Travaux préalables et historique de la construction du réseau des SAGI ouest africaines2.2. Enjeu et défis à relever par les SAGI	5 5
	2.3. Formulation de l'Action Structurante SAGI	6
	2.3.1. Objectif Général	6
	2.3.2. Cibles	6
	2.3.3. Gouvernance et Maîtrise d'ouvrage2.3.4. Organisation de l'Action Structurante	6 7
	•	-
	3. Présentation du Chantier thématique « Bilan et stratégie de développement de filières sur les zones des SAGI » objet de la présente prestation	;s 7
	3.1. Contexte et enjeux	7
	3.2. Problématisation du thème du chantier	8
	3.3. Valeur ajoutée attendue	8
	3.4. Objectifs du chantier 3.5. Résultats attendus	9 9
II.	DEFINITION DE LA PRESTATION	10
	1. Objectif de la Prestation	10
	2. Etendue de la Prestation et services à fournir	10
	2.1. Périmètre de la prestation	10
	2.2. Principales Tâches du Prestataire	10
	2.2.1. Tâche 1 : Etat des lieux des filières RIZ, TOMATE, et OIGNON et sélection des terrains	
	d'étude Tâche 1.1 : Etat des lieux des filières aux différentes échelles	11 11
	Tâche 1.1 : Etal des lieux des lilleres aux differentes echelles Tâche 1.2 : Sélection participative des cas d'études	11
	2.2.2. Tâche 2 : Diagnostics participatifs multi-acteurs	11
	2.2.3. Tâche 3 : Discussion et mise en débat du rôle d'appui des SAGI au bon fonctionnement de filières	es 12
	3. Méthodologie attendue 4. Production ettendus du Prostatoire (liurables)	12 13
	4. Production attendue du Prestataire (livrables) 5. Calendrier et délais	14
		14
	6. Informations et rapports disponibles7. Services à fournir par le Client	15
	8. Indication des postes clés et profils attendus	15
	·	
		18
	Annexe 1 : CV de l'Expert-Contributeur OPIB, Co-pilote du chantier, Mamadou TOGOLA Annexe 2 : CV de l'Expert-Contributeur ODRS : Mariko MBOUA	18 25
	Annexe 3 : CV de l'Expert-Contributeur ON : Bamoye KEITA	29
	Annexe 4 : CV de l'Expert-Contributeur AMVS : Jacques Léandre PARE	34
	Annexe 5 : CV de l'Expert-Contributeur BAGRéPÔLE : Victor SAWADOGO	37

Annexe 6 : CV de l'Expert-Contributeur SONADER	46
Annexe 7 : CV de l'Expert-Contributeur ONAHA	48
Annexe 8 : CV de l'Expert-Contributeur SAED, Alassane BA	53
Annexe 9 : CV de l'Expert-Contributeur SODAGRI - Oumar LY	57
Annexe 10 : CV de l'Expert-Contributeur ANADER : MOR AVINTAGO HARMIS	60

Abréviations, sigles et acronymes

AFD : Agence Française de Développement

AFEID : Association Française pour l'Eau, l'Irrigation et le Drainage ANADER : Agence Nationale d'appui au Développement Rural (Tchad)

AUE: Association d'Usagers de l'Eau

AI : Associations d'Irrigants AS : Action Structurante

BAGREPOLE : Société d'économie mixte maître d'ouvrage de la composante 2 du Projet Pôle de Croissance

de Bagré (PPCB) (Burkina Faso)

AMVS: (Burkina Faso)

CILSS: Comité Inter-états pour la Lutte contre la Sécheresse au Sahel

CIRAD : Centre de Coopération Internationale en Recherche Agronomique pour le Développement (France)

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

COPIL : Comité de pilotage

COSTEA: Comité Scientifique et Technique pour l'Eau Agricole

IER: Institut d'Economie Rurale (Mali)

INERA: Institut de l'Environnement et recherches Agricoles (Burkina Faso)

INRAN : Institut National de la recherche agronomique du Niger IRD : Institut de Recherche pour le Développement (France)

IRSTEA: Institut national de Recherche en Sciences et Technologies pour l'Environnement et l'Agriculture

(France)

ISRA : Institut Sénégalais de recherches Agricoles

ODRS: Office de Développement Rural de Sélingué (Mali)

ON: Office du Niger (Mali)

ONAHA: Office national des Aménagements Hydro-Agricoles (Niger)

ONG: Organisation Non Gouvernementale

OPIB : Office du Périmètre Irrigué de Baguinéda (Mali)

ORS: Office Riz Ségou (Mali)

OUEA: Organisation d'Usagers de l'Eau Agricole

PARIIS : Programme d'Appui Régional à l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel

SAED : Société d'Aménagement et d'Equipement du Delta

SAGI : Société d'Aménagement et de Gestion d l'irrigation (Afrique de l'ouest)

SAR: Société d'Aménagement Régional (France)

SODAGRI : Société de Développement Agricole et Industriel du Sénégal (Sénégal)

SONADER : Société Nationale de Développement Rural (Mauritanie)

UGB: Université Gaston Berger (Sénégal)

I. INFORMATION GENERALE SUR LE CONTEXTE DE LA PRESTATION ET TRAVAUX ANTERIEURS PERTINENTS

1. Présentation générale du COSTEA et de sa composante dédiée à l'Afrique

Depuis juin 2013, l'Association Française pour l'Eau, l'Irrigation et le Drainage (AFEID) collabore avec l'Agence Française de Développement (AFD) et un large ensemble de partenaires à l'international, dans le cadre du Comité Scientifique et Technique sur l'Eau Agricole (COSTEA), dont l'objectif global est de promouvoir le partage de connaissances et d'expériences entre acteurs de l'irrigation, français et des pays du Sud, afin d'appuyer les opérations et les politiques en matière d'eau agricole.

Les objectifs spécifiques du COSTEA sont les suivants :

- Produire des synthèses conceptuelles et méthodologiques, sur les aspects techniques, économiques, environnementaux et institutionnels de l'eau agricole;
- Soutenir la production de références nouvelles sur des innovations;
- Appuyer les acteurs des pays du Sud dans l'évolution et l'élaboration de leurs politiques, programmes et projets;
- Structurer un réseau interdisciplinaire et multi-acteurs de partenaires de l'irrigation sur les 3 objectifs précédents.

Le ciblage géographique du COSTEA s'étend aujourd'hui à la Méditerranée, l'Afrique de l'Ouest et l'Asie du Sud Est. D'autres régions / pays pourront être concernés par les travaux du COSTEA par la suite.

Dans le cadre de ses objectifs de production de connaissances, d'animation de réseaux et de son fonctionnement, l'AFEID en qualité de maître d'ouvrage du projet COSTEA a vocation à financer :

- De l'expertise :
- De l'appui à la production de nouvelles connaissances, notamment par des travaux de terrain;
- De l'appui institutionnel ;
- Des outils de formation, d'information et de communication ;
- L'édition de documents de référence ;
- L'organisation de réunions, de séminaires, d'ateliers, en France et dans les pays partenaires.

Le COSTEA est structuré en trois composantes, une composante de fonctionnement et deux composantes d'appui aux opérations et aux politiques d'irrigation dans les régions cibles du COSTEA, l'une d'elle n'était pas affectée géographiquement, l'autre étant dédiée à des travaux en Afrique de l'Ouest, en appui à l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel.

L'Initiative pour l'Irrigation au Sahel (2iS) a vu le jour le 31 Octobre 2013 lors de la Conférence de Haut Niveau sur l'irrigation au Sahel, qui a résulté en la « Déclaration de Dakar ». Elle traduit la volonté des six États du Sahel (Burkina Faso, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal et Tchad) de combiner leurs efforts pour accroître le rythme et la qualité des investissements dans l'agriculture irriguée, sur la base d'une approche participative et systémique de résolution des problèmes et de développement de solutions adaptées. Le Comité Permanent Inter-Etats de Lutte contre la Sécheresse dans le Sahel (CILSS) est chargé de coordonner le Programme Régional d'Appui à l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel (PARIIS) visant à appuyer les six États dans la réalisation des objectifs quantitatifs et qualitatifs fixés par la « Déclaration de Dakar ».

Soutenue financièrement directement par la Banque mondiale et appuyée par les communautés économiques régionales (CEDEAO et UEMOA), l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel a aussi reçu des appuis de l'AFD, directement, via le financement d'une étude sur le Foncier irrigué, et indirectement, via le COSTEA et les travaux en perspectives avec les Sociétés d'Aménagement et de Gestion de l'Irrigation (SAGI).

2. Présentation de l'Action Structurante du COSTEA sur l'« Irrigation en zone SAGI »

2.1. Travaux préalables et historique de la construction du réseau des SAGI ouest africaines

En 2015, à travers le chantier "Rôles et place des sociétés d'aménagement dans le développement de l'irrigation en Afrique de l'Ouest, le COSTEA a réalisé une étude institutionnelle comparative de six Sociétés d'Aménagement et de Gestion de l'Irrigation (SAGI)¹, BAGREPOLE, l'Office du Niger, l'ONAHA, la SAED, la SODAGRI, la SONADER), qui s'est déclinée en six diagnostics spécifiques et un diagnostic comparé⁽²⁾ qui ont été discutés au cours de deux ateliers rassemblant les points focaux des SAGI. Cette étude a été complétée, en 2017, par les diagnostics spécifiques de quatre autres SAGI, l'AMVS, l'ODRS, l'OPIB et l'ORS et le diagnostic de l'ANADER (Tchad) est en cours en 2019.

En lien avec cette étude, quatre rencontres associant tout ou partie des SAGI ouest-africaines ont successivement été organisées par le Comité Scientifique et Technique Eau Agricole (COSTEA) en collaboration avec le PARIIS, à Bamako en juin 2015, à Montpellier en octobre 2015, à Ouagadougou en mai 2016 et à Saint-Louis-du-Sénégal en avril 2017. Elles ont permis d'identifier des enjeux et des défis communs, de faire mûrir une volonté de collaboration, puis de dégager des pistes de travail d'intérêt partagé par l'ensemble des SAGI. La rencontre de Ouagadougou en 2016 a permis d'élaborer un projet de plan d'actions comportant une dizaine de thèmes, que l'on retrouve dans le document d'évaluation du projet PARIIS approuvé par la banque Mondiale en décembre 2017⁽³⁾.

Au cours de la rencontre de Saint-Louis, les SAGI se sont constituées en un "réseau des SAGI" d'Afrique de l'Ouest (ROA-SAGI), dont l'objet est le partage entre les SAGI de la connaissance, de l'expérience, et le travail collaboratif sur tous les thèmes directement ou indirectement liés à la mission d'aménagement et de gestion des périmètres irrigués confiées à ces structures par les Etats. Le réseau des SAGI est un outil au service des SAGI pour permettre le partage d'expériences, le travail collaboratif, la promotion d'intérêts communs, et une interface commune vis-à-vis de l'ensemble de leurs partenaires.

Chaque SAGI a identifié en son sein un point moral, membre de la direction de la SAGI, et un point focal, cadre supérieur. Les points moraux ont un rôle décisionnel et forment ensemble un Comité de Pilotage du réseau des SAGI (COPIL des SAGI). Le réseau des SAGI est animé dans sa globalité par un animateur, qui suit l'orientation donnée par le comité de pilotage du réseau des SAGI. Les SAGI ont convenues à Saint Louis que la SAED assurait pour l'heure l'animation du réseau, dans une perspective d'animation tournante.

2.2. Enjeu et défis à relever par les SAGI

L'enjeu global pour les SAGI identifié par le COSTEA est celui du partage équitable, de l'usage, de la gestion durable et de la valorisation optimale des ressources et des biens communs que sont d'une part le sol et l'eau, et d'autre part les infrastructures hydrauliques collectives publiques dont les SAGI sont les maîtres d'ouvrage, et ce à des fins de production agricole, de développement des territoires ruraux et d'amélioration du niveau de vie de leurs habitants.

Les défis à relever sont multiples : attribuer équitablement et à long terme le sol aux agriculteurs sur les périmètres irrigués ; gérer durablement les ressources en eau prélevées pour l'irrigation, en respectant les besoins des autres usages de l'eau, en particulier ceux du milieu naturel ; mobiliser les agriculteurs irrigants pour qu'ils contribuent à la bonne gestion des systèmes d'irrigation ; créer les conditions d'une économie qui

¹ Le terme SAGI a été proposé par le Programme d'Appui Régional à l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel (PARIIS), dont la maîtrise d'ouvrage est assurée par le Comité Inter-états pour la Lutte contre la Sécheresse au Sahel (CILSS) et financé par la Banque Mondiale.

² https://www.comite-costea.fr/productions/rapports-d-etudes

³ Sahel Irrigation Initiative Support Project – Component A: Modernizing the institutional framework - Project Appraisal Document (PAD) – item 22. Téléchargeable sur le site du PARIIS https://pariis.cilss.int/documents-pariis/

profite aux revenus des agriculteurs et leur permette ainsi d'être des acteurs économiques à part entière en partenariat avec les filières de production agricole ; créer les conditions du maintien de l'efficacité des importants investissements publics réalisés pour l'aménagement des périmètres irrigués, par une répartition pertinente des responsabilités de gestion entre les acteurs, par le renforcement de leurs capacités et l'amélioration de leurs méthodes, et par l'adaptation des systèmes d'irrigation à ces modes de gestion ; renouveler les approches classiques de l'ingénierie des systèmes irrigués en y intégrant les innovations technologiques et les innovations sociales.

2.3. Formulation de l'Action Structurante SAGI

Le COPIL du COSTEA a validé l'importance d'accompagner le réseau des SAGI d'Afrique de l'Ouest par une Action Structurante permettant 1) d'apporter des moyens aux SAGI pour l'animation de leur réseau et de 2) financer des études répondant aux défis identifiés.

Au cours de deux rencontres des SAGI, à Niamey en mars 2018 puis à Bamako en décembre 2018, le COPIL des SAGI a étudié en détail, fait des propositions et validé, les éléments de cadrage généraux, le mode de gouvernance et d'exécution de l'AS SAGI.

2.3.1. Objectif Général

L'objectif général de l'action structurante est de doter les SAGI, structures publiques maîtres d'ouvrages et gestionnaires des grands systèmes hydroagricoles, et leurs partenaires sur ces territoires, en premier lieu les agriculteurs et les collectivités, des méthodes et des outils qui leur permettront d'être des acteurs majeurs de l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel et ainsi de contribuer significativement à l'atteinte des objectifs de la Déclaration de Dakar d'octobre 2013.

2.3.2. Cibles

Les acteurs de l'irrigation des pays du Sud (cible générale des travaux du COSTEA) particulièrement visés par cette action structurante sont :

- 1. les 11 Sociétés d'Aménagement et de Gestion de l'Irrigation (SAGI) des 6 pays de l'Initiative pour l'Irrigation au Sahel : BAGREPOLE et AMVS au Burkina Faso, Office du Niger, ODRS, OPIB et ORS au Mali, SONADER en Mauritanie, ONAHA au Niger, SAED et SODAGRI au Sénégal, et ANADER (qui a succédé à la SODELAC) au Tchad ;
- 2. les "partenaires des SAGI", auxquels il est fait référence dans l'ensemble de ce document, à savoir :
 - les agriculteurs-irrigants des zones d'action de ces 11 SAGI et leurs organisations;
 - les représentants des interprofessions des filières de production ;
 - les collectivités locales (communes) des zones d'action de ces 11 SAGI;
 - les structures professionnelles et les ONG impliquées dans l'agriculture irriguée dans les zones d'action de ces 11 SAGI.

2.3.3. Gouvernance et Maîtrise d'ouvrage

La Maîtrise d'ouvrage de l'action structurante et de ses chantiers est assurée par le Secrétariat Technique Permanent (STP) du COSTEA pour le compte de l'AFEID, Maître d'ouvrage du COSTEA.

Un Comité de Supervision constitué du STP du COSTEA, et en particulier le coordinateur régional Afrique de l'Ouest, et du responsable de l'animation du réseau, est en charge de l'orientation et du suivi opérationnel de l'AS.

Le COPIL des SAGI, composé de l'ensemble des Points Moraux (représentant la Direction de chacune des SAGI), est consulté à distance et en présentiel pour orienter, valider et faire le suivi-évaluation de l'AS SAGI.

2.3.4. Organisation de l'Action Structurante

L'action structurante SAGI comporte à ce jour quatre chantiers thématiques : « (i) Bilan et perspectives du transfert de gestion aux associations d'usagers de l'eau, (ii) Gestion du foncier irrigué : règles et outils adaptés aux grands aménagements collectifs publics, (iii) Bilan et perspectives des stratégies de développement des filières, (iv) Quelle ingénierie pour des aménagements hydroagricoles durablement performants, comment y faire participer les irrigants à qui en sera confiée une part de la gestion ? », dans des degrés de maturité variés.

Les chantiers thématiques ont en commun l'objectif de préciser un programme d'appui institutionnel et de renforcement de capacités. Une composante transversale d'animation du Réseau des SAGI (ROA-SAGI) s'ajoute aux chantiers thématiques.

Chaque chantier est mis en œuvre comme suit :

- Les SAGI ciblées mettent à disposition des experts contributeurs devant intégrer les équipes formées par les prestataires et étant redevables au même titre sur les résultats attendus de la prestation,
- Les SAGI identifient en leur sein et au niveau de leurs partenaires, de même que le secrétariat technique permanent du COSTEA, des experts-membres d'un Groupe de Travail Filières (GT Filières), qui, sur une base volontaire seront consultables tout au long de la prestation pour 1/ fournir de la documentation, 2/ enrichir les livrables, 3/ participer aux échanges lors de restitutions.

Cette organisation originale doit favoriser 1) la production de connaissances et de références par et au bénéfice des SAGI et de leurs partenaires en premier lieu, et 2) l'acquisition par les Experts-Contributeurs SAGI d'une expérience enrichissante grâce à leur implication dans les équipes de prestataires et dont ils pourront faire bénéficier leur structure et l'ensemble des SAGI par le ROA-SAGI.

Le chantier thématique qui fait l'objet des présents termes de référence s'intitule " Bilan et stratégie de développement des filières sur les zones des SAGI ".

3. Présentation du Chantier thématique « Bilan et stratégie de développement des filières sur les zones des SAGI » objet de la présente prestation

3.1. Contexte et enjeux

La culture du riz a été la principale spéculation historique des périmètres irrigués ouest africains. La production de riz par les pays sahéliens constitue indéniablement une base pour la sécurité alimentaire nationale et la satisfaction des besoins locaux, notamment ceux des ménages urbains pour lesquels le riz, marqueur de différenciation sociale, prend une proportion grandissante dans le régime alimentaire, au dépend des céréales traditionnelles. Les initiatives régionales et nationales en faveur de l'atteinte de l'autosuffisance en riz se multiplient (l' « offensive Riz » de la CEDEAO en juin 2014 ; au Sénégal, le Programme national d'autosuffisance en riz (Pnar) ; au Mali, l'Initiative Riz ; au Niger, l'Initiative 3N, ; ...). Néanmoins, le riz ouest africain est concurrencé sur le marché par le riz importé (pour des raisons de prix de vente, qualité) et les riziculteurs ouest-africains, faute d'une bonne valorisation commerciale, tirent difficilement un revenu décent et qui permette de financer le service de l'eau d'irrigation.

Par ailleurs, la croissance des marchés urbains nationaux entraine un besoin croissant en produits agricoles maraîchers, fruitiers et oléagineux, et est le moteur d'une dynamique de diversification des productions agricoles sur les périmètres irrigués, qui se traduit par l'introduction de cultures à plus forte valeur ajoutée que le riz. Cette diversification est rendue possible du fait de la libéralisation des assolements, qui dans de nombreux cas, ne sont plus imposés aux agriculteurs sous le fait d'une planification rigide comme auparavant.

Cette diversification doit nécessairement s'accompagner d'une structuration des nouvelles filières pour faciliter l'écoulement des productions et assurer une certaine stabilité et sécurité du producteur dans ses nouveaux choix de cultures.

3.2. Problématisation du thème du chantier

L'accompagnement des filières agricoles était historiquement une mission forte de certaines SAGI sur leur(s) périmètre(s). Aujourd'hui, suite aux désengagements des SAGI et au recentrage de leurs missions sur le service de l'eau, d'autres organisations et institutions, aussi bien à l'échelle locale que nationale, assurent de manière plus spécifique cet objectif.

Pour autant, le bon fonctionnement des SAGI et celui des filières agricoles irriguées sont intimement interconnectés, et les SAGI, tant d'un point de vue opérationnel dans leur gestion quotidienne que dans leur vision stratégique à long terme, doivent tenir compte des évolutions de la production agricole sur leur territoire et de ses débouchés, et ce, pour plusieurs raisons :

- (i) la diversification (sur des périmètres à la base rizicoles) entraine une évolution des besoins des irrigants en termes de calendrier, de débit, de fréquence d'arrosage et de sécurité du service de l'eau d'irrigation, et la SAGI qui fournit ce service de l'eau doit l'anticiper et s'y adapter,
- (ii) la capacité des agriculteurs à financer le service de l'eau (et donc l'équilibre financier de la SAGI qui fournit ce service) est corrélée en premier lieu aux revenus qu'ils tirent de leur production, lesquels sont certes sous l'influence de l'environnement institutionnel, marqué par les politiques de prix et d'importation, mais dépendent aussi de la commercialisation, conditionnée par la structuration des filières.

Ces points amènent les SAGI et leurs partenaires à se réinterroger sur le rôle qu'elles tiennent dans l'accompagnement des filières agricoles sur leur territoire et la nature des liens qu'il leur est nécessaire de tisser avec les (nouveaux) acteurs des filières, de façon à mener au mieux leurs missions et de contribuer à l'atteinte des objectifs que les politiques publiques de sécurité / autosuffisance alimentaire leurs assignent.

3.3. Valeur ajoutée attendue

Une importante quantité d'informations est régulièrement produite dans chaque pays concernant les filières agricoles et des études par spéculation/type de production sont disponibles. Mais le plus souvent, la diffusion et la capitalisation de cette information fait défaut, et en outre, l'angle adopté n'est pas nécessairement celui consistant à s'interroger sur la part contributive des territoires irrigués par la puissance publique dans les productions nationales, ni sur la place spécifique et le rôle des SAGI dans les différents maillons des filières agricoles irriguées.

La mobilisation des SAGI et leurs partenaires institutionnels pertinents sur ce thème, et accompagnés par une expertise extérieure, fournira aux SAGI des éléments supplémentaires de connaissances des filières, leur permettant d'envisager les moyens d'accompagner de l'amont à l'aval la production agricole irriguée, dans un contexte qui reste certes caractérisé par leur désengagement de la collecte et de la commercialisation des produits, par la libéralisation des assolements et par des choix politiques parfois en tension avec la logique économique des acteurs agricoles.

La valeur ajoutée de ce chantier par rapport à l'existant sera donc

- La production/analyse/capitalisation de connaissances sur (1) les caractéristiques des principales filières irriguées à l'échelle des six pays du Sahel, la filière riz, la filière tomates et la filière oignons, incluant la contribution des zones des SAGI à ces filières, (2) la compilation de retours d'expériences sur le rôle des SAGI dans ces filières et sur les relations des SAGI avec les acteurs dans les différents maillons.
- La facilitation d'un cadre d'échanges et de dialogue entre acteurs des trois filières, au sein des pays et entre les pays,

L'élaboration de recommandations quant à l'implication des SAGI dans les filières étudiées, tenant
compte d'une part des contextes institutionnels nationaux et orientations politiques propres à chaque
pays (c'est-à-dire, en rapprochant ces recommandations des lettres de missions et mandats des
SAGI), et tenant compte d'autre part, de l'organisation et du niveau de structuration des différentes
filières aux échelles locale et nationale.

3.4. Objectifs du chantier

L'objectif général de ce chantier est d'appuyer les SAGI dans leur rôle de structures publiques, redevables auprès des politiques publiques en matière de développement agricole, et en charge de fournir des services utiles à l'amélioration de la production agricole irriguée sur leurs territoires.

Les objectifs spécifiques sont, pour chaque SAGI et chaque filière, en partant d'une capitalisant sur l'analyse de la trajectoire des SAGI au cours des dernières décennies et de leur positionnement actuel, et en impliquant l'ensemble des acteurs intervenant dans le fonctionnement des filières agricoles irriguées, de :

- proposer une évolution du rôle de la SAGI et des services dont elle pourrait se doter ou qu'elle pourrait renforcer afin de contribuer à l'essor des filières agricoles ;
- permettre à la SAGI de déléguer des services, ou de renforcer des partenariats avec d'autres acteurs des filières.

Il s'agit en d'autres mots, d'évaluer la valeur ajoutée potentielle des SAGI en complément à ce que d'autres acteurs font déjà, en matière d'appui à la valorisation de la production agricole dans leur zone d'intervention, la diversification, la structuration des filières, la labellisation, la promotion de l'agrégation, la réalisation et la gestion d'infrastructures de stockage et/ou de transformation.

Les enseignements qui se dégageront de l'étude doivent pouvoir être valorisés et partagés dans chacune des SAGI dans le cadre du réseau des SAGI.

3.5. Résultats attendus

Les résultats attendus sont les suivants.

- Un état des lieux dans chacun des 6 pays et à l'échelle régionale, des caractéristiques et de la structuration, en termes géographique et interprofessionnel des 3 filières ciblées (riz, tomates, oignons). Cet état des lieux doit inclure la part contributive des productions issues des zones SAGI, un rappel des objectifs visés et des mandats de chaque SAGI sur la thématique, ainsi que le recensement des infrastructures, acteurs et services d'appui disponibles dans ces territoires. La répartition de la valeur ajoutée le long des chaînes de valeur devra, dans la mesure du possible, être précisée pour chaque filière. Une étude du périmètre géographique d'influence de la contribution des SAGI pour les filières par rapport aux frontières nationales, et régionales si pertinent, est attendue.
- L'identification des contributions actuelles des SAGI et de leurs évolutions souhaitables en lien avec les interprofessions et les autres acteurs pertinents sur différents services, concernant notamment :
 - o la fourniture d'informations aux acteurs des différents maillons de la filière ;
 - l'appui dans le domaine de la contractualisation-négociation, notamment à travers des formations, à la diffusion de notes de conjoncture sur l'offre en produits issus de leurs périmètres irrigués (estimation à partir des surfaces emblavées, des rendements, des cycles de cultures, des dates de semis/récolte) et sur les prix;
 - le dialogue avec les acteurs responsables du développement des territoires et de la programmation d'investissements;
 - o le dialogue avec les institutions financières locales ;
 - o d'autres services pourront être identifiés au cours de l'étude et pris en charge.
- Une méthodologie de diagnostic participatif mise en œuvre par les SAGI sur la répartition des rôles entre elles et les autres acteurs des filières (OP, entreprises privées, services de l'Etat...).

II. DEFINITION DE LA PRESTATION

1. Objectif de la Prestation

La prestation objet des présents Termes de Références consiste à réaliser un bilan participatif et dresser les perspectives de stratégie de contribution des SAGI au développement des filières sur leurs zones.

2. Etendue de la Prestation et services à fournir

La mission du Prestataire se décline en différentes étapes telles que présentées ci-après.

2.1. Périmètre de la prestation

Les 11 SAGI du ROA-SAGI (indiquées en I2.1 Travaux préalables et historique de la construction du réseau des SAGI ouest africaines) considèrent que l'étude des filières nécessite à la fois une approche à l'échelle nationale (car le périmètre des acteurs des filières dépasse celui des SAGI), et à l'échelle régionale (du fait des échanges intracommunautaires). Bien que toutes les SAGI se sentent concernées par ce chantier, les SAGI ont défini les pays dans lesquels il semble le plus utile d'étudier les 3 filières identifiées (cf Tableau 1). Cette analyse sera complétée par un état des lieux afin de vérifier l'importance et l'évolution de ces productions dans les SAGI et d'établir une liste des SAGI où elles sont significatives.

	Burkina Faso	Mauritanie	Mali	Niger	Sénégal	Tchad
SAGI	AMVS, Bagrépôle	SONADER	ODRS, ON, ORS,	ONAHA	SAED, SODAGRI	ANADER
Filières			OPIB			
RIZ	Х	Х	Х	Х	Χ	Х
OIGNON	Х		Х	Х		
TOMATE			Х		Х	

Tableau 1. Filières d'intérêt par pays

2.2. Principales Tâches du Prestataire

Les tâches sont les suivantes :

- 1. Collecte et analyse de la documentation, état des lieux des filières aux différentes échelles
- 2. Etude de cas, Analyse et synthèse permettant la comparaison
- 3. Restitution-Echanges multi-acteurs, synthèse et recommandations

La méthodologie proposée par le Prestataire dans son offre en réponse aux différences tâches listées cidessus et détaillées ci-dessous, sera diffusée et commentée au sein du Groupe de Travail Filières. Le Prestataire amendera la méthodologie si cela s'avère utile à l'issue de cette consultation du GT et revisitera le calendrier le cas échéant. La méthodologie et le calendrier ajustés seront présentés au Comité de Supervision de l'action structurante sous forme de Rapport de démarrage, pour validation puis diffusés auprès du GT.

2.2.1. Tâche 1 : Etat des lieux des filières RIZ, TOMATE, et OIGNON et sélection des terrains d'étude

Tâche 1.1 : Etat des lieux des filières aux différentes échelles

Les différentes SAGI et les ministères en charge de l'agriculture disposent de nombreuses études sur les filières agricoles dans leurs zones respectives. Ces études sont riches d'enseignement et concentrent des informations sur les aspects techniques, économiques et sociaux, qui sont potentiellement profitables aux autres SAGI dans une perspective de benchmark. Il s'agira dans un premier temps de rassembler l'ensemble de ces documents auprès des 11 SAGI, mais aussi auprès d'autres sources (enseignement supérieur, recherche, bureaux d'études, ONG, partenaires des SAGI...). Les documents seront partagés sur la plateforme collaborative ROA http://www.roa-sagi.org/.

A partir de ces documents, les experts-contributeurs de chaque SAGI appuyés par le prestataire réaliseront une analyse synthétique précisant pour chaque filière d'intérêt pour la SAGI (cf tableau 1) :

- les enjeux et problématiques propres à chaque filière, leur niveau de structuration (comment chaque filière est structurée, y compris l'existence, la place, le niveau d'organisation et de formalisation des interprofessions), leur importance en terme de stratégie nationale et à l'échelle régionale,
- le mandat de la SAGI vis-à-vis de la filière et les services/partenariats développés par la SAGI pour appuyer la filière, et la part des productions de la SAGI par rapport à la production nationale,
- l'ensemble des acteurs en présence et l'environnement institutionnel en termes d'appui, de formation et d'encadrement technique, juridique et économique
- l'organisation technico-économique de la filière : les circuits d'approvisionnement des intrants, les principaux itinéraires techniques, la collecte, le stockage, la transformation, et la commercialisation
- les principales caractéristiques de la filière vis-à-vis de la gestion de l'irrigation, en particulier la rentabilité économique de chaque spéculation par ha et par m3 d'eau valorisé.

Cette étape sera conclue par la production d'une <u>note de synthèse par pays</u>. Ces notes seront diffusées pour avis à l'ensemble du GT Filières constitué comme indiqué au « 2.3.4 Organisation de l'Action Structurante », puis soumises à la validation du Comité de Supervision de l'action structurante.

Tâche 1.2 : Sélection participative des cas d'études

La mise en commun des notes de synthèses et des travaux des experts-contributeurs permettra d'identifier des exemples d'expériences de terrain pertinentes, qui constitueront des cas d'études à documenter de manière plus détaillée. Cette sélection se fera de manière participative sous la forme de trois ateliers (un par filière) impliquant les experts-contributeurs et le prestataire. La part de la production dans les zones SAGI par rapport à la production nationale constituera l'un des critères de sélection. Les autres critères de pertinence des cas d'études seront eux-mêmes mis en discussion pour réaliser le choix d'un terrain d'étude par filière de manière collective. Les ateliers donneront lieu à des comptes rendus justifiant le choix des terrains d'études.

2.2.2. Tâche 2 : Diagnostics participatifs multi-acteurs

Des diagnostics participatifs seront mis en œuvre pour chacun des cas d'études retenus. Ces diagnostics participatifs se dérouleront au plus près du terrain pour impliquer les acteurs clés de la filière, en particulier les acteurs de terrain (techniciens des SAGI, interprofessions organisations d'appui aux producteurs...). Ces ateliers auront pour objectifs de faire émerger les défis à relever pour le développement des filières sur des territoires donnés et de dresser des pistes de solutions et de recommandations pour chaque catégorie d'acteur sur la base d'une vision et de ce diagnostic partagé de la situation actuelle, des forces et faiblesses de cette situation et l'élaboration partagée d'une vision prospective de son évolution à moyen terme.

Ces diagnostics participatifs ne concernant pas toutes les SAGIs, les experts-contributeurs des SAGIs nondirectement concernées seront invités à participer aux diagnostics participatifs dans une optique de renforcement de capacités et d'appropriation de la méthodologie. Les résultats seront présentés sous la forme <u>de rapports d'analyse et de synthèse du diagnostic participatif</u> <u>par cas d'étude</u> à la fois de manière qualitative sous la forme de narratifs, mais également sous une forme plus analytique de type AFOM (Atouts, Faiblesses, Opportunités, Menaces) pour chaque cas d'étude, questionnant la robustesse ou la fragilité, la sensibilité au(x) marché(s), la concurrence ou la complémentarité entre types de producteurs sur les spéculations visées, et ce dans leur contexte propre.

Les rapports d'analyse comporteront des pistes de recommandations à l'endroit des SAGI, concernant l'évolution de leur rôle dans l'accompagnement et le soutien au développement des filières. Ces recommandations seront portées à la connaissance du COPIL des SAGI pour recueillir leur avis et recommandations complémentaires et les verser au débat multi-acteurs qui aura lieu en tâche 3.

Le rapport comportera également une auto-évaluation sur la méthode de concertation mise en œuvre, sa pertinence, ses limites et sa réplicabilité.

Le rapport intermédiaire sera diffusé pour avis à l'ensemble du GT Filières, puis soumis à la validation du Comité de Supervision de l'action structurante.

2.2.3. Tâche 3 : Discussion et mise en débat du rôle d'appui des SAGI au bon fonctionnement des filières

Les résultats des étapes précédentes seront présentés au réseau des SAGI et du GT Filières lors d'un atelierdébat régional (dont le dimensionnement sera ajusté au cours de l'étude avec le STP, et dont le coût sera pris en charge par le COSTEA indépendamment de cette prestation), pour alimenter leur réflexion autour de :

- L'opportunité de chacune des trois filières en différents contextes, et les formes et options d'organisation et de structuration des filières à privilégier (actuellement et dans le futur) dans les territoires des SAGI;
- la place actuelle et future de chaque SAGI dans l'accompagnement et le soutien au développement des filières agricoles.

La consultation sur le rôle des SAGI et les services qu'elles pourraient fournir abordera notamment les aspects suivants (liste qui devra être complétée ou revue en fonction des résultats des tâches précédentes) :

- L'apport d'informations aux acteurs des filières pour favoriser la régulation des marchés, telles que les productions (à partir d'un tableau d'estimation des surfaces emblavées, du déroulement des cycles de cultures - dates de semis/ récolte -, estimation des rendements) et les prix sur les marchés, etc.;
- l'appui à l'organisation/structuration des filières ;
- l'aide à la contractualisation producteurs- négoce via information/formations, note de conjoncture sur l'offre en produits issus de leurs périmètres irrigués ...;
- l'aide à l'amélioration de la présentation/mise en marché des produits locaux (qualité pour la commercialisation des produits).

L'atelier régional donnera aux SAGI, à leurs partenaires et aux autres acteurs clés des filières concernées, l'occasion de témoigner et d'échanger sur leurs contextes spécifiques et d'identifier les déterminants de leur position (volonté politique, contexte institutionnel, organisation actuelle des filières, etc.), et enfin de débattre sur le positionnement relatif des différents acteurs dans la construction de filières performantes.

Le <u>rapport final de synthèse et de recommandations</u> qui conclura ce chantier intégrera les éléments de compréhension, les propositions et les appréciations partagées ou les controverses que ce débat aura permis d'exprimer. Il sera diffusé à l'ensemble du GT pour avis, puis soumis à validation du Comité de Supervision de l'action structurante. Il intégrera également les conditions de mise en œuvre du nouveau rôle, le cas échéant, des SAGI dans la structuration et l'appui aux différentes filières (cf. paragraphe ci-dessous).

3. Méthodologie attendue

Il est attendu du prestataire la présentation d'une méthodologie précise par rapport aux besoins, à la problématique et au contexte présenté ci-dessus. Le prestataire aura recours à un mode de travail collaboratif tout au long de sa mission et sur chacune des tâches décrites ci-dessus, avec l'ensemble des acteurs concernés par le diagnostic et la stratégie. Il est attendu du prestataire qu'il crée les conditions pour que :

- Le diagnostic soit mis en œuvre de manière participative et collective afin de favoriser la prise de consciences des forces et des faiblesses par les parties prenantes concernées.
- La stratégie d'évolution soit co-construite par les acteurs concernés qui sont les mieux à même d'élaborer ensemble les changements à attendre et les appuis nécessaires pour y arriver. Ces documents seront à utiliser comme des « boussoles » pour permettre aux SAGI de lancer leurs démarches d'évolution.

Concernant plus précisément le rapport final, le prestataire proposera une démarche méthodologique et de facilitation permettant l'autodiagnostic par les SAGI et la construction collective de leur stratégie d'évolution, sur la base des résultats des tâches 1 et 2 et de l'atelier régional. Le prestataire, dans son approche, veillera à s'appuyer sur les expériences bonnes ou mauvaises de plans de renforcement des capacités déjà mis en œuvre par les acteurs. Et ce, afin de ne pas reproduire les erreurs du passé ou au contraire de s'appuyer sur des bonnes pratiques existantes. Enfin, il est attendu du prestataire qu'il propose un dispositif de suiviévaluation léger et souple pour accompagner chacune des SAGIs afin qu'elle puisse suivre par elle-même son évolution. Les recommandations pourront être élaborées sous forme d'options, afin que les bénéficiaires puissent se prononcer sur le chemin le mieux adapté par rapport à leurs enjeux et ressources.

4. Production attendue du Prestataire (livrables)

- 1. Rapport de démarrage (<u>Livrable L1</u>): Méthodologie et calendrier définitifs, termes de référence de l'ensemble des membres de l'Equipe constituée par le Prestataire, le Copilote, et les Experts-contributeurs précisant le rôle de chaque membre au cours de chaque étape, et l'effort attendu de chacun d'eux, assorti de son budget de fonctionnement pour la durée du chantier. Les noms des Experts-contributeurs sont fournis en annexe de ces termes de références.
- 2. Mise à disposition sur la plateforme ROA http://www.roa-sagi.org/ des informations sur les documents clés faisant état des documents collectés (titre, origine, date, auteurs). Pour les documents considérés comme pertinents vis-à-vis de l'objet du chantier, un résumé précisera leur contenu et leur intérêt pour le chantier (Livrable L2).
- 3. Notes de synthèse par pays (<u>Livrable L3</u>) : Ces notes réalisées par chaque SAGI ou groupe de SAGI consisteront en une analyse synthétique de l'organisation des filières étudiées, elles serviront de support aux ateliers participatifs de sélection des terrains d'étude.
- 4. Comptes rendus des ateliers de mise en commun des notes de synthèse justifiant de la sélection des terrains d'études (Livrable L4).
- 5. Rapports d'analyse et de synthèse du diagnostic participatif par cas d'étude incluant l'analyse qualitative, le bilan AFOM du diagnostic, une évaluation de la méthode participative employée, le retour des experts-contributeurs par rapport au contexte de leur propre SAGI (Livrable L5)
- 6. <u>TDR et documents préparatoires</u> (Livrable L6) de l'atelier de restitution et de partage avec les 11 SAGIs ainsi que le <u>compte-rendu de l'atelier</u>
- 7. <u>Rapport final de synthèse et de recommandations</u> incluant une inter-comparaison, pistes de recommandations (Livrable L7)

Au fil du déroulement du chantier, le Prestataire devra rendre compte de ses travaux au Comité de Supervision de l'action structurante tel que précisé en 2.3.3 Gouvernance et Maîtrise d'ouvrage. Il lui appartient de prendre toutes les mesures qu'il juge utiles pour que les résultats attendus soient obtenus, et en particulier les livrables produits, dans les délais précisés au paragraphe 5 Calendrier et délais. Il appartient au Prestataire de saisir le Comité de Supervision de l'action structurante pour toute difficulté rencontrée.

L'ensemble des livrables est soumis pour avis au groupe de travail (GT) sous la responsabilité du Prestataire. Il aura à charge de prendre en compte les avis du GT dans les versions provisoires des différents rapports.

La validation des livrables par le comité de supervision se fera de manière électronique.

5. Calendrier et délais

L'ensemble du chantier se déroulera sur un maximum de dix-huit (18) mois, intégrant les délais de validation des livrables et d'émission des ordres de service. L'AFEID approuvera dans la mesure de ses moyens les livrables L0 à L6 dans un délai de 2 semaines et le projet de rapport final L7 en un mois.

Les délais partiels ci-dessous s'entendent à compter de la notification au Prestataire de l'ordre de service de démarrer l'étude. Les délais de préparation matérielle des séminaires ou ateliers et leur durée ne sont pas inclus dans ces délais.

Le <u>Rapport de démarrage</u> (Livrable L1) comprenant les termes de référence des Experts-contributeurs et la mise au point de la méthodologie et du calendrier est achevé en un (1) mois.

La collecte des documents et la mise à disposition <u>sur la plateforme ROA</u> (Livrable L2) ainsi que les Notes de synthèse (Livrable L3) seront réalisées dans un délai de quatre (4) mois.

La mise en œuvre des <u>ateliers de mise en commun</u> (Livrable L4) des notes de synthèse justifiant de la sélection des terrains d'études réalisés dans un délai de six (6) mois.

La conduite des diagnostics participatifs et la production des <u>rapports d'analyse et de synthèse des</u> <u>diagnostics participatifs par cas d'étude</u> (Livrable L5) seront réalisés dans un délai de dix (10) mois. Leur partage au sein du COPIL DES SAGI sera réalisé dans un délai de douze (12) mois.

La préparation des <u>TDR de l'atelier régional</u> de restitution (Livrable L6), son organisation et sa réalisation seront réalisés dans un délai de quatorze (14) mois.

La préparation du <u>rapport final de synthèse et des recommandations</u> (Livrable L7) issu des livrables précédents et reprenant les résultats de l'atelier consignés dans le compte-rendu de l'atelier seront achevés dans un délai de seize (16) mois.

6. Informations et rapports disponibles

Les rapports produits par le COSTEA évoqués en 2.1 et détaillés ci-après constituent une base bibliographique à prendre en considération :

- <u>Diagnostic institutionnel spécifique de la Société nationale d'aménagement des terres du Delta et</u> de la vallée du Fleuve Sénégal (SAED)
- <u>Diagnostic institutionnel spécifique de la Société nationale pour le développement rural</u> (SONADER)
- <u>Diagnostic institutionnel spécifique de l'Office national des aménagements hydro-agricoles</u> (ONAHA)
- <u>Diagnostic institutionnel spécifique de la Société de développement agricole et industriel du</u> Sénégal (SODAGRI)
- Diagnostic institutionnel spécifique de l'Office du Niger (ON)
- Diagnostic institutionnel spécifique de BAGRéPôLE
- Diagnostic institutionnel spécifique de l'AMVS
- Diagnostic institutionnel spécifique de l'ODRS
- Diagnostic institutionnel spécifique de l'ORS
- Diagnostic institutionnel spécifique de l'OPIB

<u>Diagnostic comparé de 10 sociétés d'aménagement en Afrique de l'Ouest (AMVS, BAGRÉPÔLE, ODRS, ON, ONAHA, OPIB, ORS, SAED, SODAGRI, SONADER)</u>

Le Réseau des SAGI a par ailleurs constitué un fonds bibliographique qu'il conviendra de valoriser. L'accès à la base de données sera donné au Prestataire par l'animateur du Réseau des SAGI, Khaly Fall.

7. Services à fournir par le Client

Le Client s'engage transmettre au Prestataire les coordonnées des Experts-contributeurs et des membres du GT Filières à prendre en charge toute l'organisation logistique des séminaires, et à faciliter sa mise en relation avec les acteurs nationaux et locaux lors des missions de terrain.

8. Indication des postes clés et profils attendus

Au plan des compétences, l'équipe doit comporter à minima l'expertise correspondant aux domaines visés par le chantier, exposés en 2.2.

Pour ce faire, le Prestataire pourra constituer une équipe composée de :

- Un(e) **Chef(fe) de mission**, expert filières, agronome, ayant une connaissance des filières irriguées en Afrique de Ouest et des acteurs de ces filières,
- Un(e) Chargé(e) de mission spécialisé(e) en ingénierie de la concertation
- Toute personne ressource qu'il juge utile à la bonne conduite du chantier.

L'Equipe comportera aussi :

- Les Experts-contributeurs mis à disposition par les SAGI, rémunérés par le Prestataire et dont l'un d'eux est désigné Copilote du chantier auprès du Prestataire.

L'Equipe devra disposer des compétences et capacités suivantes :

- Connaissances approfondies dans le domaine de l'agriculture irriguée et de l'analyse socioéconomique du monde agricole;
- Expertise dans le domaine de l'ingénierie de projets, planification stratégique ;
- Expertise et expérience en diagnostic et accompagnement des organisations ;
- Expérience avérée en facilitation et prise de décision participative ;
- Expérience avérée sur les questions de politiques publiques et d'intégration de réformes;
- Capacités de dialogue et d'écoute ;
- Connaissance des contextes des pays et périmètres concernés par l'étude.

Le profil du Chef(fe) de mission sera apprécié au regard notamment des points suivants :

- Diplôme BAC+5 en Agronomie, Agroéconomie, Economie du Développement ou équivalent ;
- Expérience d'au moins 10 ans dans le domaine du développement agricole dont 5 sur les systèmes irrigués;
- Gestion d'équipes pluridisciplinaires et au moins 3 expériences en tant que chef de mission ;
- Bonnes connaissances des systèmes de productions en périmètre irrigué, du conseil agricole et du fonctionnement des marchés en Afrique de l'Ouest;
- Expérience professionnelle dans le domaine de l'irrigation et/ou de l'économie rurale et/ou du développement ;
- Expérience professionnelle en appui à des producteurs ou organisations de producteurs ou des interprofessions dans les pays du Sud, et particulièrement en Afrique de l'Ouest;
- Capacités d'animation et de mobilisation de réseau d'experts ;
- Capacités de rédaction et de communication ;

Connaissance approfondie de la zone d'étude.

Le profil du Chargé(e) de mission Ingénierie de la Concertation sera apprécié au regard des points suivants :

- Diplôme BAC+5 en Développement local, Géographie, Sciences Politiques, Agronomie ou équivalent ;
- Expérience d'au moins 5 ans dans le domaine du développement à l'international ;
- Expérience avérée dans la conception et la mise en œuvre de démarches participatives et de concertation territoriale :
- Bonnes connaissances dans le domaine du développement agricole et rural;
- Capacités d'animation et de mobilisation de réseau d'experts ;
- Capacités de rédaction et de communication ;
- Connaissance de la zone d'étude.

Les Experts-contributeurs que le Prestataire doit mobiliser dans son équipe seront mis à disposition par les SAGI suivantes :

Au Mali :

- OPIB (qui est de plus Copilote de l'étude): Mamadou Togola, Ingénieur Agronome, Directeur Général de l'OPIB
- ODRS : Mariko Mboua, Ingénieur Agronome, Chef de cellule prospective, programmation et suivi-évaluation
- ON: Bamoye KEITA, Ingénieur Agroéconomiste, Directeur de l'Appui au Monde Rural
- Au Burkina Faso :
 - AMVS : Jacques Léandre Pare, Ingénieur d'Agriculture, Chargé de la production agricole de la Direction d'Appui à la Production et à la Valorisation Agricole (DAPVA) de l'AMVS
 - BagréPôle: Victor Sawadogo, Ingénieur d'Agriculture, Directeur de la Valorisation Economique
- En Mauritanie : SONADER : Ould Sidi Ould Doussou, Ingénieur Agronome, Directeur Général Adjoint
- Au Niger: ONAHA: Ibrahim El Kaka, Ingénieur Agronome, Coordonnateur Régional de Tahoua (Konni) dans le cadre de la mise en œuvre de la sous-activité « Services d'Accompagnement Agricole » du projet d'Irrigation
- Au Sénégal :
 - SAED : Alassane Ba, Ingénieur Agronome, Directeur du Développement et de l'Appui aux Collectivités territoriales
 - SODAGRI : Oumar Ly, Ingénieur Agronome, Conseiller Technique du Directeur Général
- Au Tchad : ANADER : Mor Avintago Harmis, Ingénieur des techniques d'Agriculture, Chef de Service
 Planification et Programmation à la Direction des Etudes, de la Statistique et de Suivi-Evaluation

Il reviendra au Prestataire d'organiser son équipe en mobilisant les Experts-Contributeurs de la manière la plus efficace et de définir précisément leurs rôles et missions au démarrage du chantier dans le <u>Rapport de Démarrage</u>. Les considérations suivantes pourront guider cette organisation :

Les Experts-Contributeurs des SAGI seront des relais centraux pour l'établissement des fiches synthétiques des filières, des tableaux récapitulatifs et des bilan AFOM par SAGI.

Il peut être utile (1) qu'un Expert-Contributeur soit choisi comme chef de file d'une filière pour l'intercomparaison entre pays et entre SAGI figurant dans le rapport intermédiaire, idéalement, ce choix correspond à l'Expert dont la SAGI offre un terrain pour une étude de cas

- 1 chef de file RIZ (Mauritanie, Sénégal, Mali, Burkina Faso, Niger, Tchad)
- 1 chef de file Oignons (Mali, Burkina, Niger)

• 1 chef de file TOMATE (Mali, Sénégal)

et que (2) lorsqu'une filière concerne plusieurs SAGI dans un même pays (par exemple, cas du RIZ au Mali), un Expert-Contributeur soit en charge de compiler l'information à l'échelle des SAGI du pays et appuyer le prestataire et le chef de file Filière dans la synthèse.

Il est nécessaire que les Experts-Contributeurs d'un même pays échangent et travaillent ensemble pour alimenter la vision nationale des filières, notamment parce que l'organisation, les acteurs et le fonctionnement des filières dépassent les zones d'interventions des SAGI et s'expriment à l'échelle nationale, mais aussi parce que les différentes filières peuvent avoir des mécanismes similaires au sein des pays.

Ainsi, en fonction des différents rôles donnés à chacun des Experts-Contributeurs, il pourra être attendu d'eux :

- La capitalisation d'informations concernant la situation dans leur SAGI : documents, connaissances de l'Expert... (pour l'ensemble des Experts-Contributeurs) ;
- La réalisation d'une analyse synthétique pour les filières d'intérêt de leur SAGI (pour l'ensemble des Experts-Contributeurs) ;
- L'appui à la préparation et sélection des cas d'études, la participation aux diagnostics participatifs et l'appui à leur valorisation (pour les 3 Experts Contributeurs dont les SAGI font l'objet de travaux de terrain).

Les Experts-contributeurs SAGI feront l'objet d'une rémunération de la part du Prestataire aux SAGI, à hauteur de 230€/j. Leur mobilisation globale est approximée à **192 hommes.jours** (estimée comme suit, 15 hommes.jours pour les E.C de chaque SAGI, 12 de plus pour le co-pilote et 10 de plus pour les 3 terrains accueillant un diagnostic participatif). Le prestataire établira à cette fin des contrats de sous-traitance avec les SAGI (l'AFEID pourra transmettre un modèle de contrat).

III. ANNEXES

Annexe 1 : CV de l'Expert-Contributeur OPIB, Co-pilote du chantier, Mamadou TOGOLA

CURRICULUM YITAE

DE

MAMADOU TOGOLA

DATE ET LIEU DE NAISSANCE: le 06 novembre 1967 à Bamako

NATIONALITE : Malienne

N° Matricule : 920-39E

ETAT CIVIL : Marié

SPECIALITE : Ingénieur Agronome

Fonction Actuelle : Directeur Général de l'OPIB

ADRESSE : Sogoniko Rue 106 Porte 277

Tel: 76 38 27 89 /66 77 41 10

Email: dmaok2002@yahoo.fr

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

✓ D'Aout 2019 à nos jours :

Directeur Général:

Principales tâches :

- Veiller à l'application des décisions du conseil d'Administration et à l'exécution du programme de travail ;
- Assurer toutes les fonctions d'administration et de gestion non expressément réservées au Conseil d'Administration ;
- Exécuter le budget de l'Office du périmètre Irrigué de Baguineda dont il est l'ordonnateur ;
- Soumettre au conseil d'Administration les programmes d'activités et le budget prévisionnel ;
- Conclure les conventions ;
- Engager l'Office du Périmètre Irrigué de Baguineda dans les actes de la vie civile.

✓ De mai à Juillet 2019 :

Directeur général par Intérim

Principales tâches :

- Veiller à l'application des décisions du conseil d'Administration et à l'exécution du programme de travail ;
- Assurer toutes les fonctions d'administration et de gestion non expressément réservées au Conseil d'Administration ;
- Exécuter le budget de l'Office du périmètre Irrigué de Baguineda dont il est l'ordonnateur ;
- Soumettre au conseil d'Administration les programmes d'activités et le budget prévisionnel ;
- Conclure les conventions ;
- Engager l'Office du Périmètre Irrigué de Baguineda dans les actes de la vie civile

✓ De Mai 2015 à Avril 2019 :

Directeur Général Adjoint de l'OPIB

Principales tâches :

- Organiser le travail,
- Coordonner l'ensemble des activités de la structure
- Prendre des décisions
- Exercé toutes les fonctions d'administration et de gestion qui ne sont pas réservées au conseil d'administration ;
- Participer à l'élaboration du projet de budget et de l'état d'exécution du budget de l'Office :
- Organiser la production autour du périmètre ;
- Président du comité paritaire d'exploitation et d'entretien du réseau : chargé de la gestion et de l'entretien du réseau d'irrigation et de drainage du périmètre ;
- Chargé du suivi de la mise en œuvre du projet PRESAN-KL : objectifs de production, gestion financières et décaissement, organisation du travail (financement BAD).
- Elaborer le programme annuel d'activités et le rapport d'exécution ;
- Exécuter toutes activités qui concourent au développement de la zone de l'Office.

✓ De Novembre 2011 à Mai 2015 :

Chef de Division Conseil Rural Promotion des Filières Agricoles(DCRFA)

Principales tâches :

- Elaborer et mettre en œuvre les stratégies de production agricole et la vulgarisation,
- Organiser la campagne agricole, préparer le monde rural à une meilleure organisation
- Développer les activités de Liaison Recherche Développement et faire la promotion de filières porteuses

✓ De Mai 2009 à Novembre 2011 :

Chef de la Cellule de Contrôle Interne (CCI) à l'OPIB en staff du DG (rang de chef de division)

Principales tâches :

- Veiller à la régularité des procédures dans la gestion administrative et financière de l'OPIB
- Veiller à l'instauration des pratiques de bonne gouvernance
- Veiller à l'application du manuel de gestion administrative et financière de l'OPIB
- Veiller à la bonne utilisation des ressources de l'OPIB
- Suivre la mise en œuvre des recommandations des misions de contrôle et d'audit externe
- Suivre la mise en œuvre des recommandations du conseil d'administration et du comité de gestion paritaire
- Assurer l'audit interne de l'OPIB.

✓ De Novembre 2002 à juin 2005 :

Fonction: Responsable Statistique et suivi évaluation à l'OHVN (rang de chef de division)

> Principales tâches:

- Former et appuyer les agents de vulgarisation de base et les enquêteurs pour la maîtrise des méthodes et outils de collecte des données.
- Superviser toutes les activités de collecte de données ;
- Renseigner la base de données ;
- Former les agents de terrain à la maitrise des superficies ;
- Recenser les emblavures cumulées ;
- Correction des superficies et traitement de données ;
- Calcul de rendement et dégagement de la Production prévisionnelle :
- Actualiser la base de données.

✓ De 1991 à 1993 :

Fonction: Agent de vulgarisation au projet Vulgarisation Agricole en pays Dogon(Bandiagara)

> Principales tâches:

- Suivi des activités de maraichages le long des barrages
- Amélioration de la production
- Initiation des producteurs en technique de production de l'oignon séché
- Encadrement des groupements féminins dans le cadre de la valorisation des produits maraichers
- Mise en place de la technique de diversification des produits.

STAGES ET FORMATIONS

Mars- Avril 2019 : Participation à la conférence internationale sur l'amélioration de la production du riz à la HAVANE (CUBA).

Juillet-Août 2016 : Séminaire sur la Gestion des Opérations Industrielles pour les Centres de Démonstrations Technologiques agricoles des pays francophones d'Afrique à Pékin (Chine).

Juillet-Août 2014 : Stage de formation des fonctionnaires Africains sur la Mécanisation Agricole à l'Académie des sciences de la Mécanisation Agricole de Pékin en Chine, financement coopération Chinoise.

Novembre –Décembre 2013 : Stage de formation sur la Gestion des Exploitations Agricoles à l'Institut Pédagogique National et de Formation agricole en Tunisie, financement coopération Tunisienne.

Février 2012 : participation au séminaire sur la Gestion Intégrée de la Fertilité des Sols(GIFS), financement CABI.

Octobre 2010 : Conception du module et Formation des femmes de Mouzoun (commune rurale de Baguineda avec BERADE-Consult sur les Techniques de Production de la Pomme de terre, financement FAFPA.

Aout 2010 : Conception du module et formation du groupement féminin de Foulabougou (cercle de Diéma) sur les Techniques de Production des Légumes fruits (Tomate, Aubergine, Gombo et Piment) avec BERADE-Consult).

Octobre 2009: Participation au séminaire international de formation sur le Management Environnemental dans l'Entreprise, organisé par l'Université Senghor d'Alexandrie et Vox Novia à Bamako, financement Egyptien.

Août 2009 : Participation à une session de formation sur l'Etude d'Impact Environnemental et Social(E.I.E.S), Suivi et surveillance environnemental, organisée par la DNACP dans le cadre de la convention OPIB/DNACPN (Ministère de l'Environnement), financement BAD.

Août 2009 : Participation à la session de formation sur la Méthode harmonisée d'évaluation des rendements du riz paddy dans les périmètres irrigués et des offices du Mali, organisée par l'OPIB.

Juin 2009 : Participation en qualité de formateur principal et concepteur du module de formation sur les techniques de production du riz nerica dans la commune rurale du Gouana, cercle de Yanfolila avec le Bureau d'étude Malien BERADE-CONSULT

Mars 2009 : Participation à l'étude socio-économique des villages riverains des forêts classées de Diangoumerila et de Djinètoumanina dans le complexe de Yanfolila avec le bureau d'étude G.E.D.U.R (groupe d'experts pour le développement urbain et rural).

Février 2009 : Participation à **une étude de marché sur la Téléphonie Mobile** dans le district de Bamako et la région de Kayes avec le consortium **ID SAHEL** (Ingénierie pour le développement au Sahel) du **Mali** et **Research International** (Recherche Internationale) de la **Cote d'Ivoire**.

2008. de Juin à Décembre : Stage de fin de cycle au projet **A.M.MA** (Analyse Multidisciplinaire de la Mousson Africaine). Thème : Variabilité climatique et évolution agricole : Impact sur les

ressources naturelles en zone Soudanienne (Cas du terroir villageois de Nankorola dans la commune rurale de Mpèssoba), financement Français (IRD).

2002. **de Juin à Décembre :** stage de fin de cycle à l'institut Français de recherche pour le développement(IRD) Thème : **Utilisation d'un marqueur fluorescent**

(La rhodamine B) : Analyse de la Persistance et de l'appétence sur trois espèces de rongeurs Soudano Sahéliens, Financement Français (IRD).

1998. de Juin à Décembre : stage de fin de cycle à L'ORSTOM du Mali

Thème: Quantification des dégâts des rongeurs soudano-sahéliens à Djoliba.

1995 Stage au Service Agricole du cercle de Bandiagara : Thème : Techniques de Séchage Amélioré de l'oignon au pays Dogon, financement Coopération Allemande (GTZ).

1992,1 mois: Formation au projet Agro écologie du Sahel (PAE) dans les provinces du Seno, Oudalan, et du Soun au Burkina Faso, Thème: Gestion des ressources naturelles: conservation des eaux et des sols, techniques des cordons pierreux et la méthode du Zaï, financement coopération Allemande (GTZ)

1992 (1 mois) Stage sur la lutte anti acridienne à Mopti, Thème : Identification de quelques ravageurs et les techniques de prospection en matière de protection des végétaux et de déterrement des oothèques, financement budget national.

CONNAISSANCES EN INFORMATIQUE

Désignation	Bonne Pratique	Très bonne pratique	Notion
WORD		X	
EXEL		x	
POWER POINT		х	
TOMPRO			х
ARCGIS	Х		

DIPLÔMES

- De 2012 à 2014

Diplôme de Master II en Gestion de Projets

Mention: Bien

Etablissement : Institut de Management et de Technologie(IMATEC) de Bamako

De 2005 à 2008

Diplôme D'Ingénieur en Agronomie (BAC +5ans)

Option: agronomie

Mention: Bien

Etablissement : Institut Polytechnique rural et de recherche Appliquée (IPR/IFRA) de

katibougou : Mali

- De 2000 à 2002 :

Diplôme Universitaire de Technicien Supérieur

Option: Horticulture

Mention: Bien

Etablissement : Institut Polytechnique rural et de recherche Appliquée (IPR/IFRA)

- De 1994 à 1998 :

Diplôme de Technicien Supérieur d'Agriculture

Etablissement : Institut Polytechnique rural et de recherche Appliquée (IPR/IFRA)

Mention: Bien

- De 1989 à1990

Diplôme: Brevet de Préparation Militaire au service national des jeunes(SNJ)

- De 1986 à1989

Diplôme: Certificat d'aptitude Professionnel Agricole (CAPA)

Option: Cotonnière

Etablissement : Centre d'Apprentissage Agricole de Samé

LANGUES

	Français	Anglais	Bambara
ECRITE	Bien	Passable	Bien
PARLEE	Bien	Passable	Bien
LUE	Bien	Passable	Bien

Baguinéda, le 20 avril 2020

Annexe 2 : CV de l'Expert-Contributeur ODRS : Mariko MBOUA

Nom et Prénom : M'Boua MARIKO

<u>Profession</u> : Ingénieur Agronome : 1^{ère} Classe, 1^{er} échelon. N° matricule : 0112-153X

<u>Date de naissance</u> : 21 Août 1972 à Bamako, Rép du Mali

Nombre d'années d'expérience : 18 ans

<u>Situation de famille</u> : Marié et père de trois (04) enfants

Nationalité : Malienne

<u>Contact</u> : Tél : (00223) 65 99 46 15 / (00223) 75 08 28 19

E-mail: boua.mariko@yahoo.fr

1. <u>FORMATION</u>

1.1 <u>Fréquentation scolaire:</u>

✓ Etudes primaires:1979 à 1988 à l'Ecole fondamentale de Ouézzindougou

<u>Diplôme obtenu</u>: Diplôme d'Etudes Fondamentales (DEF)

✓ Etudes secondaires:1988 à 1995 au Lycée Prosper Kamara

<u>Diplôme obtenu</u>: Baccalauréat, 1^{ère} et 2è parties

✓ Etudes supérieures: 1995 à 2000 à l'Institut Polytechnique Rural de Katibougou,

Diplôme obtenu: Ingénieur. Spécialité: agronomie

1.2 <u>Stages-Séminaires-Ateliers</u>

- ✓ 1998 : du 1^{er} avril au 15 mai, stage de vacance à la Compagnie Malienne de Développement des Textiles (CMDT) de Bougouni sur la manipulation de certains appareils topographiques et les tests de germination de certaines cultures fourragères;
- √ 1998 : du 20 au 25 mai, formation en alphabétisation fonctionnelle ;
- ✓ 2000 : stage de fin de cycle (mémoire) à l'Economie des Filières (ECOFIL) de l'Institut d'Economie Rurale (IER) sur le thème : « l'importance des Bas-fonds dans la sécurité alimentaire des ménages dans la zone périurbaine de Sikasso »
- ✓ 2001 : du 4 au 29 juin, stage d'initiation à la lecture et à la transcription ainsi que la méthode de l'enseignement de la langue nationale Bamanan à la Direction Nationale de l'Alphabétisation Fonctionnelle et de la Linguistique Appliquée(DNAFLA);
- ✓ 2001-2002 : du 1^{er} octobre 2001 au 31 janvier 2002, stage de formation en pédagogie des contractuels de l'enseignement secondaire général au lycée Dioba DIARRA de Koulikoro, Option physique-Chimie ;
- ✓ 2002 : du 9 au 13 septembre, formation en bureautique informatique en logiciel Windows 95/98, Word et Excel au CMIE-SARL ;
- ✓ 2004 : du 20 au 24 décembre, formation sur la gestion intégrée de la fertilité des sols à Sikasso ;
- ✓ 2006 : du 12 au 16 juin, formation en informatique (Excel, Access et Power point 2000);
- ✓ 2008 : du 25 février au 13 juin, formation des Facilitateurs en Gestion Intégrée de la Production et des Déprédateurs (GIPD) du riz ;
- ✓ 2009 : participation à l'atelier sur la lutte intégrée contre la virose de la tomate organisé par le projet Initiative Intégrée pour la Croissance Economique au Mali (IICEM) ;
- ✓ 2010 : du 14 au 18 décembre, formation sur les bonnes pratiques de production en maraîchage ;
- ✓ 2011 : du 20 au 24 avril, formation en Gestion Axée sur les Résultats (GAR).
- √ 2015 : du 13 au 22 avril, participation à Bagré au Burkina Faso, à la phase test de l'étude pilote sur les systèmes de production paysans autour des grands barrages et supervision de ladite étude à Sélingué, organisée par l'UICN;
- ✓ 2017 : formation sur le logiciel de traitement et d'analyse des données statistiques (SPSS)
- ✓ 2017 : formation sur le Monitoring Externe National Orienté sur les Résultats (MENOR)

- ✓ 2017 : du 18 au 21 avril, participation à Saint-Louis au Sénégal, au séminaire (Action SAGI COSTEA/PARIIS) organisé par le COSTEA sur les problématiques de la gestion du foncier et le transfert de la gestion de l'eau et des systèmes hydrauliques aux organisations d'usagers ;
- ✓ 2018 : Participation à Niamey au Niger à la première rencontre annuelle du ROA-SAGI (Réseau Ouest Africain des Société d'Aménagement et de Gestion de l'Irrigation) sous l'égide du COSTEA (Comité Scientifique et Technique Eau Agricole) ;

2. Expériences professionnelles

- ✓ 2002 : du 1^{er} octobre au 30 juin, professeur vacataire au Lycée Dioba DIARRA de Koulikoro, option Physique-Chimie
- ✓ 2002: intégration à la fonction publique en qualité de fonctionnaire stagiaire suivant arrêté N°02/1177/MEFP-DNFPP-D2-1; affectation au Ministère du Développement Rural puis à l'Office de Développement Rural de Sélingué (ODRS) suivant respectivement les décisions N°02/0600/MEFP-DNFPP-D2-1 et N°02/0361/MDRE-DAF-DP
- √ d'Août 2002 à février 2003 : Adjoint au Chef de la Zone d'Appui Conseil N°3 de la Division Appui
 Conseil et Exploitation des Périmètres de l'ODRS
- √ de février 2003 à août 2004 : Chargé du maraichage et de la protection des végétaux à la Division Appui Conseil et Exploitation des Périmètres de l'ODRS
- Principales tâches liées au poste
- élaborer, mettre en exécution et suivre les plans de campagne ;
- encadrer, organiser et former les producteurs en maraîchage;
- initier, mettre en exécution et suivre les conseils agricoles auprès des maraîchers.
- ✓ D'août 2004 à mai 2006 : chef de la section Appui à la production de la Division Appui Conseil et Exploitation des Périmètres de l'ODRS
- Principales tâches liées au poste
- proposer des techniques pour l'amélioration de la productivité et de la production des cultures
- élaborer les calendriers culturaux des différentes cultures
- définir les thèmes de vulgarisation, suivre et appuyer les agents pour la bonne diffusion des thèmes
- produire les plans de mise en valeur des surfaces agricoles
- mettre en œuvre les programmes de recherche d'accompagnement et de production de semences améliorés
- élaborer les éléments pour la production du rôle de redevance
- Faire des propositions d'attribution des parcelles
- tenir les statistiques agricoles
- veiller à l'application des cahiers de charge des contrats et des conventions d'exploitation
- produire les rapports techniques (décadaire, mensuel, annuel)
- ✓ De mai 2006 à novembre 2010 : Chef de la zone d'Exploitation du Périmètre Aval de Sélingué puis Chef de la zone de Développement Rural de Sélingué
- Principales tâches liées au poste
- mettre en œuvre la politique d'appui conseil définie dans le but de réaliser le développement de l'Agriculture;
- préparer les éléments nécessaires à l'élaboration du programme d'activités de la campagne agricole, à partir des orientations fixées par la Direction générale et les besoins exprimés par les Collectivités territoriales, les Exploitants Agricoles et leurs organisations professionnelles;

- apporter l'appui conseil en matière de vulgarisation agricole et de formation des acteurs en collaboration avec les services, techniques et les autres intervenants
- suivre, coordonner, appuyer et mettre en œuvre les programmes d'activités annuelles sur la base des indicateurs de suivi retenus par la Direction,
- produire la liste des exploitants des périmètres pour l'établissement des rôles.

✓ De novembre 2010 à octobre 2011 : Chef de la zone de Développement Rural de Yanfolila

Principales tâches liées au poste

- mettre en œuvre la politique d'appui conseil définie dans le but de réaliser le développement de l'Agriculture;
- préparer les éléments nécessaires à l'élaboration du programme d'activités de la campagne agricole, à partir des orientations fixées par la Direction générale et les besoins exprimés par les Collectivités territoriales, les Exploitants Agricoles et leurs organisations professionnelles;
- apporter l'appui conseil en matière de vulgarisation agricole et de formation des acteurs en collaboration avec les services, techniques et les autres intervenants
- suivre, coordonner, appuyer et mettre en œuvre les programmes d'activités annuelles sur la base des indicateurs de suivi retenus par la Direction,
- représenter l'ODRS auprès des structures et populations de la zone

✓ De décembre 2011 à nos jours : Chef de la Cellule Prospective, Programmation et de Suivi-évaluation de l'ODRS

Principales taches liées au poste

- élaborer et suivre l'exécution de programme annuel d'activités ;
- gérer la banque de projets ;
- collecter et assurer la diffusion des statistiques agricoles;
- identifier et faire la promotion de nouveaux projets de développement;
- préparer et assurer le suivi des études de pré faisabilité de nouveaux projets;
- élaborer les termes de référence des projets de développement;
- participer à l'élaboration des dossiers d'appels d'offres pour l'étude et pour la réalisation des projets;
- assurer le suivi et l'évaluation de la préparation et de la réalisation des projets;
- produire, en rapport avec les autres Bureaux, les départements et les Zones, et suivre le Budget Spécial d'Investissement (BSI);
- préparer les différents dossiers de requêtes de financement de l'ODRS;
- piloter l'élaboration et la mise en œuvre du schéma directeur de développement de la zone d'intervention de l'ODRS conformément à la politique du ministère de tutelle;
- assurer le suivi et l'évaluation des activités techniques des autres structures de l'ODRS;
- constituer et organiser la documentation technique fonctionnelle au sein de l'ODRS;
- organiser et suivre toutes les enquêtes nécessaires à la mise en œuvre des programmes de développement de l'ODRS;
- élaborer, en rapport avec les Départements et zones, et suivre l'exécution du contrat plan Etat ODRS -Producteurs
- participer au contrôle et à la surveillance des projets de développement.

3. Listes des publications et des rapports techniques

Production et diffusion de nombreux rapports techniques concernant les activités de l'ODRS

4. Compétences informatiques

Maîtrise de l'environnement WINDOWS, WINDOWS XP, Office 2003, Office 2007 :

- Word,
- Excel,
- PowerPoint.

5. Langues

	Lire	Écrire	Parler
Français	Excellent	Excellent	Excellent
Anglais	Passable	Moyen	Passable
Allemand	Passable	Passable	Passable
Bamanan	Excellent	Excellent	Excellent

6. Divers

Loisirs et intérêts personnels : sport (athlétisme, Foot Ball), lecture, cinéma, promenade.

Je soussigné, certifie, sur la base des données à ma disposition que les renseignements ci dessus rendent fidèlement compte de ma situation, de mes qualifications et de mon expérience.

Je certifie sincères les renseignements ci-dessus.

Fait à Sélingué, le 21 mai 2020

M'Boua MARIKO

Annexe 3 : CV de l'Expert-Contributeur ON : Bamoye KEITA

Mr. Bamoye KEITA Ingénieur Agroéconomiste

Informations personnelles

Date et lieu de naissance : 27 février 1981 à Mopti - Mali.

Situation matrimoniale : Marié, 3 enfants.

Nationalité : Malienne.

Adresse: Sud-Bagadadji - BP 106 Ségou - MALI

(+223) 76 20 70 03 / (+223) 69 58 52 91

kbamoye@hotmail.com.

Objectifs

Mettre mes compétences et mon expérience au service de tout projet, programme ou entreprise de lutte contre la pauvreté, les injustices et les inégalités en Afrique.

Principales qualifications

Expérience de quinze (15) ans dans la conception, le développement et la mise en œuvre d'outils de gestion, de financement et de suivi-évaluation des grands aménagements hydroagricoles et des exploitations agricoles familiales, notamment en zone Office du Niger au Mali.

Compétences pour les études socio-économiques, notamment celles relatives au monde rural. Participation à plusieurs missions d'études se rapportant au secteur du développement rural en tant que Chef de Mission.

Compétences en matière de conception, de gestion et de suivi-évaluation des projets agricoles et en matière de mise au point de systèmes d'information et de gestion des projets informatiques.

Formations académiques

Niveau d'étude	Périodes	Diplômes	Institutions
Bac+6	2002 - 2004	Diplôme d'Ingénieur	Institut Agronomique et Vétérinaire
		Agroéconomiste	Hassan II, Maroc.
Bac+4	1998 - 2002	Diplôme d'Agronomie	Institut Agronomique et Vétérinaire
		Générale	Hassan II, Maroc.
Bac	1995 - 1998	Baccalauréat Technique	Lycée Technique de Bamako, MALI

Formations continues

Périodes, Lieu Intitulés		Durée	Institutions
Août, Sept. 2016,	Utilisation du logiciel Excel pour le	21 jours	SOFRECO, Perspectives
Paris FRANCE	développement de TdB en Suivi Évaluation		
	(TCR, Format Tabelau,)		
Juillet 2016,	Formation en Suivi Évaluation et en	5 jours	SOFRECO, Perspectives
Bamako, MALI	Bamako, MALI Gestion Axée sur les Résultats		
2015, Ségou, MALI Formation sur ARCWIEW pour		15 jours	
	l'exploitation des données géographiques		
Juin 2014, Ségou,	Ségou, Aperçu sur l'analyse des données agro		Assistance Technique,

MALI	socio-économique avec de SPSS V10.		Projet PAMOCP, Office du Niger.
Avril 2010, Ségou, MALI	Formation de sur l'exploitation et l'analyse des données agro socioéconomiques avec l'utilisation du de SPSS V10 et MS Excel 2007.	3 jours	Assistance Technique, Projet HELEN, Office du Niger.
Déc. 2008, Bamako, MALI	Formation sur les procédures 9ème FED	2 semaines	CONFED et DUE-Mali
Juil. 2007, Paris, FRANCE	La Conduite du Changement dans la mise en œuvre des Systèmes d'Information	5 jours	Institut CAP GEMINI
Juil. 2007, Paris, FRANCE	La Maitrise d'Ouvrage des projets informatiques.	5 jours	Institut CAP GEMINI
Mars 2006, Paris, FRANCE	Le Cahier des Charges en projets informatiques	5 jours	Institut CAP GEMINI
Avril 2006, Paris, FRANCE	La Gestion des Projets Système d'Information.	5 jours	Institut CAP GEMINI

Expériences professionnelles

Postes	Employeurs	Périodes	Contenus
Directeur de	Office du	D'octobre	
l'Appui au Monde	Niger, Ségou,	2017 à Nos	
Rural	MALI.	Jours	
Directeur de la	Office du	De Mars à	
Planification et	Niger, Ségou,	Octobre 2017	
des Statistiques	MALI.		
Chef du Service Suivi Evaluation (CDI)	Office du Niger, Ségou, MALI.	De Jan. 2014 à Mars 2017	Suivi-évaluation de l'ensemble des activités de l'Office du Niger (projets d'aménagements hydro-agricoles, gestion des exploitations agricoles, gestion de l'eau, maintenance des infrastructures hydrauliques, partenariat, etc).
Chef Service	Office du	De Mars 2009	Management du Service.
Système	Niger, Ségou,	à Déc. 2013	Gestion des équipes Projets.
d'Information	MALI.		Planification des activités.
(CDI)			Conception des outils de gestion et de suivi des
			aménagements et des exploitations agricoles.
Responsable Fonctionnel (CDD)	Projet VISION, UE, Office du Niger.	De Jan. 2005 à Fév. 2009.	Responsable Communication et Qualité du projet Chargé de faire l'interface entre les agents et les exploitants de l'Office du Niger et les informaticiens en traduisant les besoins des agents en Cahier des charges pour les développements. Conception des outils de gestion de l'eau, du réseau, des terres, des exploitations agricoles. Conduite des tests de qualification. Formations des agents.

Expériences de Consulting

Postes	Employeurs	Périodes	Contenus
Agroéconomiste	ACTEngineerig	Mars 2013	Chargé des aspects socio-économiques des études de
Chef de Mission	SARL	(10 jours)	faisabilité technique et d'impact environnemental
			d'aménagement
			des zones d'influence des ouvrages hydro agricoles
			construits avec l'appui de HELVETAS dans le Pôle de
			Bougouni (villages de Mogoyafara et Faradiélé).
Postes	Employeurs	Périodes	Contenus
Agroéconomiste	ACTEngineerig	Juillet 2011	Étude de faisabilité d'une structure pérenne de
Chef de Mission	SARL	(45 jours)	développement agricole de la région de Gao

			Tâches: revue documentaire, outils de collecte de données, agenda, préparation, validation et mise en œuvre de la méthodologie d'intervention, coordination des études agro économiques sur le terrain, entretiens avec les acteurs, collecte des données de base, conduite des investigations de terrain, analyse des données, organisation et animation des ateliers de restitution et de validation, rédaction des rapports
Expertise en agroéconomie	IER (Institut d'Économie Rurale)	Mars 2011 (15 jours)	Conception d'un modèle multi-agents d'évolution des systèmes de production de la zone Office du Niger. Tâches: Concevoir le modèle multi-agents. Assister les développeurs du modèle multi-agents. Collecter les données de base pour alimenter le modèle. Participer à l'atelier de formation sur le modèle des agents des structures intervenant dans la zone Office du Niger
Expertise en agroéconomie	IER (Institut d'Économie Rurale)	Juin 2009 (30 jours)	Études des impacts du changement climatique sur les systèmes de production agricoles et d'élevage dans la zone Office du Niger. Tâches: Appuyer une équipe d'experts maliens, brésiliens et néerlandais en faisant l'état des lieux du changement climatique et son impact sur les systèmes de production agricoles et d'élevage. Co-écriture d'un livre intitulé « Climate change in Mali and Brazil, towards an evaluation method of climate change and land use policies » édité par LEI, 2009, ISBN/EAN: 978-90-8615-357-2.
Expertise en agroéconomie	IER (Institut d'Économie Rurale)	Avril 2007 (15 jours)	Etudes des politiques foncières et la durabilité des systèmes de production. Tâches: Collecter et structurer les informations nécessaires à la compréhension des politiques foncières et leur impact sur la durabilité des systèmes de production en zone Office du Niger. Éclairer les participants à l'atelier international organisé par le projet LUPIS (Land Use Policies and Sustainable development in developing countries).
Expertise en gestion de l'irrigation	AGROPOLIS International, Projet I (Innovations Socio Institutionnelles dans l'Irrigation au Maghreb). SIIMM	Mai - Juin 2006 (10 jours)	Tâches: Chargé d'appuyer les partenaires et experts du projet ISIIMM dans la préparation et l'animation d'un séminaire thématique international sur l'irrigation de montagne au Maroc, haut atlas central, du 28 mai au 03 juin 2006. Présentation d'une communication sur les aspects socio institutionnels de l'irrigation dans la petite et moyenne hydraulique (acteurs impliqués, modes de gestion de l'eau, conflits d'usage,).

Autres expériences pratiques

Postes	Entreprise /	Périodes	Contenus
	Organisme		
Stagiaire	Projet ISIIMM AGROPOLIS International et de l'IRD (Institut de Recherche pour le Développement).	Sept. 2003 à Juil. 2004 (11 mois)	Dresser un état des lieux de la Gestion Sociale de l'Eau (GSE) et de la Gestion Participative de l'Irrigation (GPI) dans une vallée du haut central marocain. Repérer des pistes pour l'introduction d'innovations socio institutionnelles dans les

			systèmes traditionnels de gestion de l'eau d'irrigation.
Communicant	IRD, CIRAD et CEMAGREF	Novembre 2004 (5 jours)	Rédaction et présentation d'une communication sur le thème de la gestion participative de l'irrigation dans un système irrigué traditionnel du haut atlas marocain au Séminaire PCSI (Programme Concerté Système Irrigué) organisé par l' à Montpellier, France.
Participant et Animateur	AGROPOLIS, IRD, ENDA Maghreb	2003	séminaires avec AGROPOLIS, IRD et ENDA Maghreb - Séminaire de Méthodologie du projet ISIIMM à Marrakech. Séminaire ENDA-MAGHREB sur les techniques d'irrigation au Maghreb Séminaire IRD sur l'utilisation et l'apport des outils logiciels de cartographie dans la gestion de l'irrigation.
Stagiaire	DPA d'Azilal, IAV Hassan II, CNEARC France	2001	En collaboration avec les étudiants du CNEARC France, dresser un état des lieux de la gestion sociale des ressources naturelles (eaux, terres, parcours, forêts) dans le haut atlas central, province d'Azilal.
Stagiaire	Complexe Horticole d'Agadir (CHA), MAROC	2000	Stage pratique, consistant à conduire en même temps que les études théoriques, des parcelles d'arbres fruitiers et de maraîchage dans les champs du Complexe Horticole d'Agadir, Maroc.
Stagiaire	IAV Hassan II, MAROC.	1999	Découverte de la nature dans le moyen atlas marocain. Ce stage a consisté, pour un groupe de 10 étudiants, à traverser en une semaine une partie du moyen Atlas marocain, à l'aide d'une carte et d'une boussole, sans assistance, sans autre moyen de déplacement que la marche à pieds.
Stagiaire	IAV Hassan II, MAROC.	1999	Stage de ruralisme dans une exploitation agricole familiale. Ce stage a consisté à vivre pendant trois (3) mois à vivre dans une exploitation agricole familiale et à participer à tous les travaux champêtres et à la vie quotidienne de la famille et du village.
SODEA, UP3006 Béni-Mellal, IAV Hassan II, MAROC.		1998	Stage agricole pendant 3 mois dans l'Unité de Production agrumicole 3006 de la Société de développement agricole à Béni-Mellal au Maroc. Ce stage a consisté à vivre en ouvrier agricole pendant trois (3) mois : participation à la conduite des irrigations, au traitement des arbres, à la récolte,

Connaissances en informatique

Maîtrise des logiciels bureautiques (Microsoft Office et OpenOffice.org) et de Gestion Planification et Suivi de projets (Microsoft Project).

Expérience du bénévolat

2000 - 2004, Membre à titre bénévole du bureau de coordination de l'Association des Etudiants Stagiaires et Elèves Maliens au Maroc (AESEMM) aux postes de Trésorier Général (2 ans) et Commissaire aux Comptes

(2 ans).

Langues

LANGUE	LIRE		ÉCRIRE		PARLER				
	T. Bien	Bien	Passable	T. Bien	Bien	Passable	T. Bien	Bien	Passable
Français	Х			Х			X		
Anglais		Х				Х			Х
Arabe			Х			Х			Х
Bambara			Х			Х	Х		
Peulh			Х			Х		Х	
Sonrhaï			Х			Х		Х	

Pays visité dans le cadre professionnel

Maroc, France, Côte d'Ivoire, Sénégal, Bénin.

Références

Nom	Structure	E-mail	Téléphone
Ilias D. GORO	PDG Office du Niger	somedaraban@gmail.com	66 75 37 57
Youssouf CISSE	IER-ECOFIL, Mali	cisse_y@yahoo.com	76 47 41 70
Adama I. BERTHE	ACTEngineering SARL	aiberthe@yahoo.fr	76 17 48 18

Prix reçus

Juin 1993, 2^{ème} Prix du Concours International de Composition Française organisé par la Mairie de Maurepas. FRANCE.

Juin 1995, Tableau d'Honneur et 1^{er} Prix de l'Excellence décerné par l'Association des Pionniers du Mali, 1^{er} du Mali au Diplôme d'Etudes Fondamentales (DEF) 1995.

Loisirs et Centres d'intérêts

Mouvements Associatifs, Lecture, Voyage, Sports.

Attestation:

Je, soussigné, certifie, en toute conscience, que les renseignements ci-dessus rendent fidèlement compte de ma situation, de mes qualifications et de mon expérience.

Annexe 4 : CV de l'Expert-Contributeur AMVS : Jacques Léandre PARE

IDENTITE

Nom: PARE

Prénom : Jacques Léandre

Date et lieu de naissance : En 1971 à Toma

Nationalité : Burkinabé

Situation matrimoniale : Marié (2 enfants)
Mail : leandrejacquespare@gmail.com
Tel : 76 01 35 32 / 71 15 11 00 / 58 56 53 80

CURSUS SCOLAIRE, UNIVERSITAIRE ET PROFETIONNEL

ANNEE	ETABLISSEMENT	DIPLOMES_OBTENUS
2014-2017	Centre Agricole Polyvalent de Matourkou	Diplôme d'Ingénieur d'Agriculture
2002-2004	Centre Agricole Polyvalent de Matourkou	Brevet de Technicien Supérieur en Pédologie
1995- 1996	Université de Ouagadougou (Géographie)	-
1994- 1995	Auditeur libre	Baccalauréat série D
1988-1989	Lycée Alwata (Bobo Dioulasso)	BEPC
1984-1985	Ecole primaire publique d'Anoumambo (Côte d' Ivoire)	CEP

FORMATIONS

Période	Objet	Structure_formatrice
29 Juillet au 2 Août 2019	Gestion Axée sur les Résultats (GAR)	Cabinet STRATEGIC
5 au 9 novembre 2018 Production du riz et des oignons		INERA
17 au 21 septembre 2018	Team Building et Management Opérationnel	Cabinet STRATEGIC
3 au 5 juillet 2018	Système de Riziculture Intensive (SRI) et Technique du Placement Profond de l'Urée (PPU)	Groupe de Recherche et d'Action pour le Développement (GRAD)
1 ^{er} avril au 30 septembre 2017	Stage pratique pour l'obtention du diplôme d'ingénieur d'agriculture sur le thème : « caractérisation du système de production de la patate douce : cas de la plaine rizicole de Bama dans la zone ouest de Burkina Faso. »	INERA
1 ^{er} avril au 15 mai 2016	Stage pratique sur le thème : « Effet comparé de trois types de compost (biomasse de jatropha, maïs et de coton) sur la croissance et le développement du maïs »	INERA
6 au 8 Août 2014	Technique d'élaboration d'un dispositif de suivi-évaluation des projets et programme	Projet de Renforcement des Capacités de la FECOPAO
14 - 18 Juillet et 02-06 Août 2014	BUS (B : Bauern ; U : Unternehmer ; S : Schulung) Formation des Entrepreneurs Agricoles	DGPER
10 au 11 Mars 2014	Formation sur la réalisation des bassins de collecte des eaux de ruissellement et les techniques d'irrigation de complément	DGPV
6 au 8 Janvier 2014	Mécanisation Agricole	DGPV
2 au 5 Décembre 2013	Gestion de la fertilité des sols et des cultures	DGADI
8 au 14 Avril 2013	8 au 14 Avril 2013 Technique de conduite de Champ Ecole des Producteurs	
20 au 21 Avril 2013 Utilisation du niveau à eau et technique de confec cordons pierreux		PAPSA
3 au 8 Juillet 2012	Formation en conseil de Gestion aux exploitations agricoles	INERA et DVRD

31 Juillet au 3 Août 2012	Itinéraire technique de production du Paprika	DGPV
1 ^{er} au 5 Mai 2012	Formation des agents en conduite des Champs Ecoles de Producteurs	DVRD
11 au 14 Juin 2012	Formation en gestion financière et comptable des Organisations Paysannes	Direction de l'organisation et des producteurs et de l'appui aux institutions Rurales du MARH
3 au 6 Août 2009	Gestion agronomique et bonnes pratiques agricoles en culture bananière	DYFAB
26 au 30 Avril 2008	Formation sur les systèmes et techniques d'irrigations	DADI
30 Mars au 1 Avril 2009	Formation sur les besoins en eau des cultures	Gembloux : Faculté Université des sciences agronomiques
26 au 30 Avril 2008	Formation sur les systèmes et techniques d'irrigations	DADI
23 Décembre 2008	Formation des encadreurs endogènes en bonnes pratiques de production d'oignon	PAFASP
1 au 6 Juillet 2008	Techniques intègres de la fertilisation des sols et des cultures	INERA
04 au 18 Décembre 2005	Formation sur les études simplifiées et la conduite des travaux d'aménagement de bas-fonds	PAFR /FR
17 au 22 Juillet 2007	Formation sur les techniques de mise en place de réseaux d'irrigation et la gestion de l'eau à la parcelle	DDI
16 au 20 Avril 2007	Formation à la méthode participative MARP : Méthode Accélérée de Recherche Participative.	DDI
3 au 8 Juillet 2006	Formation en communication participative pour le développement	CILSS
11 au 15 Avril 2006	Formation des agents, des contrôleurs et des superviseurs pour le remplissage des fiches d'enquête pour le Recensement Général de l'Agriculture (RGA)	DGPSA

COMPETENCES

- ✓ Aménagement de petits périmètres pour l'agriculture irriguée ;
- ✓ Appui conseil auprès des producteurs pour la production agricole ;
- ✓ Elaborer des programmes d'activités ;
- √ Rédiger des rapports d'activités ;
- √ Tenir des séances d'animation et de sensibilisation ;
- ✓ Assurer des formations pour des adultes ;
- √ Faire le suivi/Evaluation des activités ;
- ✓ Faire la promotion de nouveaux concepts ;
- ✓ Mener des enquêtes de terrain ;
- /

EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

De mai 2018 à nos jours

Poste : Chargé de la production agricole au sein de la Direction d'Appui à la Production et à la Valorisation Agricole (DAPVA) de l'Autorité de Mise en valeur de la Vallée du Sourou (AMVS) dans la province du Sourou. **Missions assignées :**

- Appuyer la collecte de données et l'élaboration des programmes d'activités par les conseillers agricoles ;
- Assurer le suivi de la mise en œuvre des activités par les conseillers agricoles et par les producteurs ;
- Assurer un contrôle de la mise en place des outils de collecte de données sur la production ;
- Suivre et renseigner sur la situation phytosanitaire des cultures ;
- Evaluer les productions végétales et la rentabilité des exploitations agricoles à travers les comptes d'exploitation;

- Elaborer des rapports périodiques et un rapport bilan de l'exécution des activités.

De Octobre 20012 à Octobre 2014

Poste : Chef de Service des Etudes et de la Programmation (S.E.P) de la Direction Provinciale de l'Agriculture des Balé dans la région de la Boucle du Mouhoun.

Missions assignées: Assurer en partenariat avec les services provinciaux concernés, la planification, le suivi, l'évaluation et le contrôle de la mise en œuvre des politiques, des stratégies et programmes sectoriels du département au niveau provincial.

Tâches techniques:

- 1) Mener tous travaux et tous études nécessaires à la mise en œuvre efficiente des politiques, des stratégies et des programmes sectoriels du département au niveau provincial ;
- 2) Veiller à la collecte et à la mise à jour des statistiques sectorielles de la DPASA.

De Mars 2006 à Octobre 2012

Poste : Chef d'Appui Technique (ZAT) : Mars 2006 à Novembre 2007 dans la commune de Ouarkoye ; Novembre 2007 à Octobre 2012 dans la commune de Fara (respectivement dans les provinces du Mouhoun et des Balé de la région de la Boucle du Mouhoun).

Missions assignées : Vieller en collaboration avec les acteurs, au suivi rapproché et à la mise en œuvre des politiques, des stratégies et programmes sectoriels du MASA dans son ressort territorial.

De Août 2005 à Mars 2006

Poste : Chef du Service Technique (S.T) de la Direction Provinciale de l'Agriculture du Mouhoun dans la Région de la Boucle du Mouhoun.

De Juin 2004 à Août 2005

Poste : Chef d'Unité d'Animation Technique (U.A.T) : Juin 2004 à Mars 2005 dans la commune de Bondoukuy ; Mars à Août 2005 dans la commune de Ouarkoye (Province du Mouhoun dans la Région de la Boucle du Mouhoun.)

Missions assignées : Organiser et suivre les producteurs, assurer la vulgarisation des nouveaux concepts et la mise en œuvre de la politique du Ministère.

CONNAISSANCE DES LANGUES

LANGUES	PARLEES	LUES	ECRITES
Français	Bien	Bien	Bien
Dioula	Assez Bien	Assez Bien	Passable
San	Bien	Assez Bien	Passable
Anglais	Passable	Assez Bien	Passable

AUTRES COMPETENCES

Connaissance en informatique : Word, Excel, Power Point, Internet.

Niassan, le 20/05/2020

Jacques Léandre PARE

Annexe 5 : CV de l'Expert-Contributeur BAGRéPÔLE : Victor SAWADOGO

IDENTITE



SAWADOGO Victor

Tél: CEL: 00 (226) 77 53 83 49 00 (226) 70 75 06 92

00 (226) 78 32 46 10

E-mail: victorsawadogo001@yahoo.fr

victor.sawadogo@bagrepole.bf victorsawadogo001@gmail.com

Date et lieu de naissance : 08 mai 1979 à Marcory (République de Côte d'Ivoire)

Nationalité : Burkinabè

Situation matrimoniale : Marié ; 03 enfants

Directeur de la Valorisation Economique (DVE) de la Société de Développement Intégré du Pôle de Bagré (BAGREPOLE)

OBJECTIFS ET MOTIVATIONS PERSONNELS

Accompagner les acteurs et actrices du développement rural dans l'acquisition des savoirs, savoir-faire, savoir faire-faire et de savoir être, indispensables à l'installation, à la consolidation et à la validation de leurs parcours professionnels et de leurs métiers.

Appuyer l'Etat et les institutions œuvrant dans le développement rural dans leurs stratégies de promotion de la professionnalisation (organisations, associations et individus).

Renforcer par des études et appuis conseils en suivi évaluation sur les résultats, les capacités des projets et programmes afin d'atteindre leurs meilleurs bénéfices directs et indirects.

Proposer suite à des études et à mes expériences, des orientations, des projets et des programmes à mesure de booster le développement des communautés rurales et les entreprises agro industrielles.

INGENIEUR D'AGRICULTURE

Spécialiste:

- En Agriculture biologique, raisonné, de conservation et conventionnel: Production pluviales/irriguée, maraîchères et arboriculture fruitière ;
- En **protection phytosanitaire**: prophylaxie et suivi phytosanitaire, traitements curatifs par usage de pesticides chimiques (de synthèse) ou de substances naturelles;
- En production spécifique : Production de spiruline, de moringa ;
- En **aménagements**: aménagements antiérosifs, piquetage et parcellement de vergers; topographie, levées topographiques au GPS, au goniomètre et à la boussole; conservation des eaux et des sols/ défenses et restauration des sols (cordons pierreux végétalisés; Zaï, demi-lune, traitement de ravines); aménagement sommaire de bas-fond;
- En pédologie : description des profils pédologiques et détermination des aptitudes des sols ;
- En **fertilisation**: Compostage en fosse, en tas avec ou sans activeur; bilan organique et minéral des sols, raisonnement des doses d'engrais chimiques et/ou organiques;

- En écologie : écologie végétale appliquée, étude d'impact environnementaux, gestion de la biodiversité... ;
- En organisation et management des Associations et Organisations Professionnelles Agricoles;
- En conduite de diagnostic : par utilisation de la MARP, la PIPO ; DPRP ; la lecture socio-foncière ;
- En conception et mise en œuvre des **Microprojets et projet de développement agro-sylvo- pastoral**: étude de faisabilité, montage et planification, gestion et suivi de microprojets, cadre logique et gestion du cycle de projet;
- En économie rural et chaîne des valeurs (Value links): Analyse micro-économique de la production agricole, étude de marché et des circuits économiques ;
- En **vulgarisation agricole**: Animation de groupes; élaboration d'outils de vulgarisation, formation, suivi évaluation;
- En facilitation et modération des ateliers de formation en Evaluation et Suivi de la Gestion Axée sur les Résultats (G.A.R);
- En facilitation et modération des ateliers de **formation en sciences agronomiques** au profit des producteurs et des cadres des secteurs public et privé ;
- En **enseignement des sciences de la vie et de la terre** au premier et second cycle des lycées et collège.

Connaissances informatiques avérées: Word, Excel, Power Point, SPSS, SPHYNX, GENSTAT, Arcview et ARGIS (SIG), OLYMPE, cropwat et climwat.

DOMAINES DE COMPETENCE ET ATOUTS

ADMINISTRATION ET GESTION ADMINISTRATIVE

- ✓ Management d'équipe
- ✓ Planification et Elaboration de projets et programme
- ✓ Formations techniques
- ✓ Budgétisation et gestion budgétaire
- ✓ Rapports et suivi évaluation des activités

COORDINATION ET GESTION DE PROJET

- ✓ Vulgarisation et promotion de pratiques agricoles innovantes
- ✓ Coordination de la gestion d'une exploitation de 200 ha en production de semences agricoles
- ✓ Coordination de la gestion de fermes modernes (porcine et piscicole);
- ✓ Coordination de la gestion de plateforme logistique de prestations agricoles mécanisées composée de tracteurs (90 et 135 CV) et leurs accessoires, motoculteurs, batteuses de riz, vanneuses souffleuses de riz, mini moissonneuse de riz.

ATOUTS

- ✓ Très bonnes connaissances des politiques et des activités agro sylvo pastorales et halieutiques en milieu irrigué et pluvial ;
- ✓ Très bonnes connaissances des filières riz et maïs, oignon, tomate ; banane et manioc, sésame :
- ✓ Profonde connaissance du développement rural ;
- ✓ Aptitudes avérées en planification du développement

CURSUS PROFESSIONNELS

- Directeur de la Valorisation Economique depuis avril 2020 ;
- Chef du Service de l'Appui aux Producteurs et aux Investisseurs de Bagrépôle de juillet 2014 à avril 2020;
- Chef du Service des Aménagements et des productions agricoles (SAPA) à la direction régionale de l'agriculture et de la sécurité alimentaire du Centre – Nord de novembre 2013 à à juin 2014;
- Agent du Service des Aménagements et des productions agricoles (SAPA) à la direction régionale de l'agriculture et de la sécurité alimentaire du Centre – Nord de septembre à novembre 2013;
- Co-formateur et encadreur des cadres de la Société Burkinabè des Fibres et Textiles (SOFITEX) sur l'élaboration des plans régionaux axés sur les résultats de la production cotonnière et le management organisationnel avec le Bureau d'étude PAPEM d'avril à novembre 2013;

- Etudiant Ingénieur d'Agriculture au Centre Agricole Polyvalent de Matourkou (CAP/M) de novembre 2009 à octobre 2012;
- Chef du Service des Etudes et de la Planification (SEP) à la Direction Provinciale de l'Agriculture, de l'Hydraulique et des Ressources Halieutiques (DPAHRH/Nmt) du Namentenga de juin 2007 à octobre 2009;
- Agent au Service Technique (ST) de la DPAHRH/Nmt de Juin 2006 à juin 2007 ;
 - Etudiant Technicien supérieur d'Agriculture au CAP/M de mai 2004 à février 2006.

EXPERIENCES ET PRATIQUES PROFESSIONNELLES

I. Cadre supérieur ayant assumé au niveau régional la planification, la mise en œuvre et le suivi évaluation de la politique agricole du Burkina Faso de niveau régional et dans le cadre de projet de développement à travers les fonctions suivantes:

° Depuis le 15 avril 2020 : **Directeur de la Valorisation Economique de Bagrépôle** Activités principales :

- d'élaborer et de mettre en œuvre les stratégies de mise en valeur des potentialités économiques de la zone en relation avec les autres directions techniques; notamment avec la DAMI et la DCPI, afin d'impulser une dynamique d'accroissement des productions végétales, animales et halieutiques dans la zone du pôle;
- de contribuer au développement des systèmes d'approvisionnement en matériels et intrants destinés aux productions végétales, animales, halieutiques et autres ;
- d'améliorer le niveau de transformation des produits ;
- d'assurer la sécurité foncière dans la ZUP de Bagré;
- de contribuer à l'assurance qualité des produits végétaux, animaux et des aliments issus du pôle, afin de garantir leur conformité aux normes édictées dans les accords commerciaux et de palier d'éventuels handicaps ou menaces à la qualité sanitaire des productions développées dans le pôle ;
- de promouvoir en relation avec la DCPI, des modèles d'agrégation entre exploitants familiaux et agroinvestisseurs ;
- de promouvoir, en relation avec la DCPI et l'IFODER, l'entreprenariat agricole sur la plaine du PCB;
- de concevoir la stratégie industrielle du pôle et contribuer à sa mise en œuvre ;
- de participer à la mise en œuvre du Schéma directeur d'aménagement de la zone ;
- de conduire les opérations de sélection, d'installation et de suivi des exploitants familiaux ;
- de conduire les opérations d'installation et de suivi des agro-investisseurs ;
- d'organiser en relation avec la DCPI, les opérateurs économiques installés dans la zone et d'apporter une assistance à la mise en œuvre de leurs activités;
- de conduire des actions relatives à l'amélioration de la qualité et à l'innovation des process ;
- d'assurer la programmation et le suivi régulier des campagnes de production en relation avec la DAMI;
- de développer la formation technique et professionnelle en relation avec l'IFODER et d'autres structures partenaires ;
- de mettre en valeur les champs écoles ;
- de veiller à l'application des dispositions des cahiers spécifiques de charge et des contrats de gestion liés à l'exploitation des terres aménagées ;
- d'assurer la liaison opérationnelle avec les structures de recherche, d'innovation, de formation et d'accompagnement technique et financier des producteurs et des investisseurs ;
- d'assurer la gestion technique et le suivi des centres de profit rattachées à la direction;
- de promouvoir les organisations des acteurs et les sociétés coopératives pour leur viabilité et leur essor économique (restructuration juridique, formations, appui au montage de projets et à la commercialisation, etc.);
- d'assurer avec l'appui de la DAFCO, l'entretien et la maintenance des équipements agricoles ;
- d'exploiter de manière rentable les équipements agricoles ;
- de veiller au fonctionnement régulier du mécanisme de gestion des conflits et des plaintes concernant la gestion foncière dans la zone de l'espace exploité par la société.

°De juillet 2014 à avril 2020 : Chef du Service d'Appui aux Producteurs et aux Investisseurs de Bagrépôle cumulativement du Service de la Formation et de l'Innovation

Activités principales : Chargé de planifier, accompagner la mise en œuvre, suivre et évaluer:

- l'organisation des producteurs et des investisseurs et l'animation de leurs groupements professionnels sur 3380ha de périmètre irrigué et 7000 ha de zone pastorale ;
- l'assistance technique aux producteurs/éleveurs en matière de vulgarisation technologique ;
- l'organisation de l'approvisionnement qualitatif et quantitatif des unités de production en intrants et équipements adéquats ;
- la programmation et le suivi régulier des campagnes agricoles, pastorales et halieutiques sur les 3 380 ha de périmètre irrigué et les 7 000 ha de zone pastorale fonctionnels;
- la conduite des opérations de sélection et d'installation des producteurs et des investisseurs ;
- la liaison opérationnelle avec les structures d'accompagnement technique et financier des producteurs et des investisseurs ;
- l'application des dispositions des cahiers des charges spécifiques à la plaine aménagée, à la zone pastorale ;
- La gestion des intrants (NPK, urée et pesticides) et des équipements (tracteurs, motoculteurs, repiqueuses, moissonneuses, batteuseuses, vaneuses et leurs accessoires) de Bagrépôle ;
- la mise en valeur des champs écoles et des champs de démonstration grandeur nature de Bagrépôle sur plus de 100 ha par an en riz irrigué, riz pluvial strict, maïs, sésame, soja et arachide de 2014 à 2019 ;
- L'appui à l'élaboration de de plans d'affaires de producteurs, leur OP et d'investisseurs et le suivi de leur mise en œuvre;
- L'appui aux acteurs dans la prospection des marchés porteurs de produits agricoles ;
- L'appui à la mise en place d'un système d'information sur les prix des produits Agro-Sylvo-Pastoraux et halieutiques dans la zone du projet ;
- La participation à l'élaboration de dossiers d'appel d'offre (DAO), à l'analyse d'offres et à des comités d'approbation des marchés (CAM) au profit de Bagrépôle (2015-2017) et de l'agence nationale de valorisation des résultats de la recherche (ANVAR) de 2016-2017 ;
- La participation à la réalisation d'études sur des thématiques spécifiques tels :
- ✓ la Recherche-action sur les moyens d'existence des agriculteurs des périmètres rizicoles de Bagré (2013-2014);
- ✓ l'élaboration du plan d'actions pour l'amélioration de la performance du conseil agricole de la plaine aménagée de Bagré (2014-2015),
- ✓ l'élaboration du profil du conseil agricole et du conseiller agricole de Bagrépôle tous réalisés au profit de GWI et l'UICN (2016-2017)
- ✓ l'élaboration du rapport d'évaluation du plan stratégique 2011-2015 et l'élaboration du plan stratégique 2010-2020 de l'Autorité de mise en valeur de la vallée du Sourou (AMVS) (2016-2017) ;
- ✓ L'élaboration de la stratégie d'équipement de Bagrépôle
- ✓ La participation à la mise en œuvre du projet GCP/RAF/254/MUL de la FAO « Création d'opportunités d'emploi des jeunes dans le secteur agroalimentaire via les systèmes aquacoles et des chaines de valeur du manioc durables en Afrique de l'Ouest » en qualité de coordonnateur régional (2015-2017);
- ✓ La participation à la mise en œuvre du projet TCP/BKF/3501 de la FAO « Validation et dissémination de systèmes intégrés d'aquaculture agriculture (rizipisciculture et autres) à travers l'approche « champsécoles des producteurs » en qualité de point focal (2015-2017);
- ✓ La participation à l'élaboration et à la mise en œuvre du projet de ferme semencière à Bagré avec la mission Technique Taïwanaise en qualité de expert chargé de la mise en valeur Agricole (2015-2017);
- ✓ La contribution à la préparation et à la mise en œuvre des programmes d'actions et budgets annuels de Bagrépôle, du Projet Pôle de Croissance de Bagré (PPCP) et du Projet d'Appui au Pôle de Croissance de Bagré (PAPCB) entre 2015 et 2017;
- ✓ La contribution à la consolidation des rapports d'activités hebdomadaires, mensuels, trimestriels, annuels et d'évaluation à mi-parcourt de Bagrépôle, du PPCB et du PAPCB.

Concernant le service de la Formation et de l'Innovation j'ai été chargé de :

- la formulation de programmes de formations techniques des producteurs et des investisseurs ;
- l'organisation de voyages d'études au profit des acteurs en partenariat avec les directions et services compétents de Bagrépôle ;
- l'animation des cours pratiques d'agronomie à l'Institut de Formation en Développement Rural (IFODER) de Bagrépôle;
- la mise en valeur des champs écoles et des champs de démonstration grandeur nature de Bagrépôle;

- la liaison opérationnelle avec les structures de recherche (INERA, CIRAD, UICN...), de formation technique du personnel, des producteurs et des investisseurs ;
- le développement de l'innovation et la liaison opérationnelle avec les structures de l'innovation et de la recherche INERA, ANVAR, CIRAD, UICN, GWI, IIED, IFDC, ANVAR, MTT/ICDF, PRP, PAPSA, SONAGESS, GIZ/PDA, Africa rice, ...) des producteurs et des agro investisseurs;
- la mise en place de tests de démonstrations, des vitrines, etc. dans une optique de vulgarisation;
- la gestion des thèmes de stages et des stagiaires affectés à la Direction de la Valorisation Economique (DVE);
- L'organisation et le suivi des expérimentations en milieu paysan et en milieu contrôlé ;
- L'organisation, la supervision et le suivi des trois (03) campagnes par an ;
- La promotion des filières dans le pôle de croissance avec un objectif de diversification ;
- Le contrôle qualité des produits agricoles, pastorales et halieutiques (organisation des tests de dégustation, des enchères expérimentales, parvenir à un label pour les différentes productions, etc.);
- Le renforcement des capacités techniques et opérationnelles des exploitants et des investisseurs ;
- L'encadrement de plusieurs dizaines de stagiaires de niveau Agents techniques, technicien supérieur, ingénieur de travaux, ingénieur de conception, Master des écoles nationales, instituts supérieurs privés et universités du Burkina.

PRINCIPAUX RESULTATS

- Management d'une équipe de 45 agents d'appui conseil de l'agropôle composée des niveaux agents techniques, techniciens, techniciens superieurs, masters et ingénieurs et de plusieurs profils ;
- Programmation (PTBA), appui conseils et suivi régulier de 11 campagnes agricoles, pastorales et halieutiques sur une aire de plus de 10 000ha à raison de 3380 ha de périmètre irrigué et 7000 ha de zone pastorale;
- Elaboration de 15 plans de formation, planification de plus de 300 sessions de formations, suivi et évaluation des formations chez plus de 6000 exploitants ;
- Appui à l'élaboration et à la mise en œuvre de la stratégie de développement de la mécanisation agricole dans la zone du pôle ; gestion des prestations motorisées et du parc d'engins agricoles de Bagrépôle (2017 et 2018) ; appui conseil en matière de mécanisation des exploitations de petits producteurs et d'investisseurs ;
- Liaison opérationnelle des exploitants et des agro investisseurs avec une quinzaine de structures et partenaires d'accompagnement technique et financiers (INERA, CIRAD, UICN, GWI, IFDC, ANVAR, MTT/ICDF, PRP, GIZ/PDA, Africa rice, RIKOLTO; TRIAS; SICARES,...).
- ° De novembre 2013 à juin 2014 : chef du service des aménagements et des productions végétales de la Direction régionale de l'agriculture et de la sécurité alimentaire du Centre nord ;
- ° De septembre à novembre 2013 : agent du service des aménagements et des productions végétales de la Direction régionale de l'agriculture et de la sécurité alimentaire du Centre nord.

Activités principales : Planifier, accompagner la mise en œuvre, suivre et évaluer:

- L'aménagement/réhabilitation de périmètres irrigués, bas-fonds, ouvrages de défense, restauration et de conservation des eaux et des sols ;
- La capitalisation et la diffusion des techniques et systèmes de production efficace et efficients
- La promotion des filières végétales et le renforcement des capacités techniques et opérationnelles des producteurs et des agents à travers les activités de formation, de vulgarisation et d'appui conseil;
- La promotion de l'utilisation des intrants (engrais, semences et pesticides) ; de la mécanisation agricole et l'assurance qualité des intrants utilisés et produits ;
- L'opérationnalisation d'une base phytosanitaire au niveau de la région du Centre-Nord.
- ° De juin à septembre 2013 : Cadre polyvalent d'appui au Directeur Régional de l'agriculture et de la sécurité alimentaire du Centre nord.

PRINCIPAUX RESULTATS

- Management d'une équipe de 07 agents de conception et techniciens supérieurs ;
- Suivi de l'aménagement/réhabilitation de plus de 1 500 ha de périmètres irrigués, bas-fonds, ouvrages de défense, de restauration et de conservation des eaux et des sols;

- Planification et suivi évaluation de plus de 50 sessions de formations au profit des exploitants et des agents de la direction ;
- Mise en œuvre et suivi de plus de cinq (05) projets et programme nationaux (PPIV, Brigade mobile d'irrigation, Mécanisation agricole (PRMA), BCER, PNACA, ...),

II. Cadre supérieur ayant participé à la conduite d'études et assumé de la facilitation et des formations

- ° de Juillet 2014 à nos jours : Supervision de plus de 170 session de formation au profit de plusieurs milliers d'exploitants en partenariat avec GIZ/PDA-CARI/ Rizerie Wendkonta, MTT, Coopération Chinoise, Consortium riz du Centre Est ;
- ° d'octobre 2014 à juin 2015 : formation pratique de 123 étudiants de l'Institut de Formation en Développement Rural sur la production des cultures maraîchères (oignon, tomate, chou, paprika) et maïs ;
- °de janvier à juin 2015 : Membre de l'équipe restreint en chargé de l'élaboration du Plan d'Action pour la dynamisation et l'autonomisation des OP et l'amélioration des performances du Conseil agricole de Bagré en collaboration avec l'UICN et le projet GWI ;
- °du 10 au 20 février 2014 Membre de la Commission thématique des secteurs de production et de soutien à la production dans le cadre de la revue régional de la SCADD de la région du Centre Nord;
- °Du 03 octobre 2013 à janvier 2014 : Membre de l'équipe chargée de la conduite de **l'étude prospective de la région du Centre-Nord** (EP kaya 2025);

<u>Activités principales</u>: Diagnostics, recherche des variables clés, remplissage de la matrice d'analyse structurelle, Analyse avec le logiciel Mic Mac, Regroupement des variables en patatoïdes, formulation des messages clés, des suppositions critiques et des thèmes prospectifs, élaboration du rapport de l'étude.

Demandeur : Présidence du Faso

° Du 29 au 30 octobre 2013 : **Formateur principal** de 30 producteurs issues des provinces du Namentenga et du Sanmatenga à la lutte contre les fléaux (lutte anti acridienne et antiaviaire);

<u>Activités principales</u>: Former les participants à l'identification des criquets et oiseaux granivores nuisibles aux cultures, la connaissance des produits de traitement et des équipements, l'application et l'usage sécurisé des pesticides.

Demandeur : Ministère de l'Agriculture et de la Sécurité Alimentaire.

° Du 07 au 09 octobre 2013 : **Formateur** pour le compte du projet Victoire sur la Malnutrition (ViM), de 103 producteurs et agents de la zone de couverture du projet en lutte phytosanitaire contre les ravageurs de la tomate et de l'oignon.

<u>Activités principales</u>: Former les participants à l'identification des ravageurs et maladies de la tomate et de l'oignon, la connaissance des produits de traitement, l'application et l'usage sécurisé des pesticides.

<u>Demandeur</u>: Projet Victoire sur la Malnutrition (ViM)

° Du 16 avril au 15 novembre 2013 : **Co-formateur** pour le compte de la Société PAPEM SARL, de 89 Cadres issus de toutes les régions cotonnières Société des Fibres et Textiles du Burkina (SOFITEX) ;

<u>Activités principales</u>: Former et accompagner les cadres de la SOFITEX à l'élaboration de plans opérationnels **régionaux axés sur les résultats de la production cotonnière et au management d'une organisation** dans la zone SOFITEX;

Demandeur : **SOFITEX**

- ° De 2003 à 2012 : professeur vacataire en Sciences de la vie et de la terre (SVT) dans les collèges et lycées de Ouagadougou, Boulsa et Bobo-Dioulasso sous l'autorisation d'enseigner n°....... du2006.
- III. cadre moyen ayant assumé le pilotage du service des études et de la planification à la direction provinciale de l' Agriculture, de l'Hydraulique et des Ressources Halieutiques du Namentenga de juin 2007 à octobre 2009 à travers :

- Le suivi, contrôle, évaluation et rapportage périodique des activités des projets et programmes du ministère au plan provincial ;
- L'analyse des secteurs de l'agriculture, de l'hydraulique et des ressources halieutiques de la province et l'évaluation de l'impact des actions menées sur les niveau de productions et les revenus des exploitants, sur les tendances futures et sur la durabilité des systèmes de production en cours;
- Le suivi et l'analyse de la situation alimentaire et nutritionnelle des ménages agricoles afin de renseigner le système d'alerte précoce ;
- La supervision de la collecte des données et des enquêtes (Enquêtes permanente Agricole, Recensement Général de L'Agriculture, ...) et la constitution de bases de données ;
- Analyse et élaboration des rapports de campagnes agricoles 2006-2007, 2007-2008 et 2008-2009;
- ♣ La gestion des bases de données des documents et des archives de la direction provinciale l'agriculture, de l'hydraulique et des ressources halieutiques du Namentenga, du projet PAPANAM et du PAPNA;
- ❖ La participation à la réalisation d'études sur des thématiques spécifiques tel que l'étude diagnostic et de la mise en place du Comité Local de l'Eau (CLE) dans le sous bassin de la Faga/province du Namentenga (septembre 2008- février 2009);
- Le suivi des activités des ONG, associations et autres partenaires dans les domaines agricoles, hydrauliques et halieutiques;
- La coordination du micro-projet pilote d'amélioration de la productivité agricole dans le village de Poli/Province du Namentenga avec pour activités principales la formation des producteurs de Poli sur la production de semences, le compostage et le Zaï manuel amélioré; la mise en place et le suivi d'un dispositif de parcelles de démonstration pour l'amélioration des productions agricoles; la gestion du projet, au profit de l'Association Nassongdo de Boulsa (mars novembre 2009);
- La formation des agents de terrain, producteurs et membres d'organisations et associations.
- Le suivi des activités des ONG, associations et autres partenaires dans les domaines agricoles, hydrauliques et halieutiques.

A ce titre on peut retenir:

✓ Mars – Novembre 2009 : coordonateur du micro-projet pilote d'amélioration de la productivité agricole dans le village de Poli/Province du Namentenga.

<u>Activités principales</u>: **Formation des producteurs** de Poli sur la production de semences, le compostage et le Zaï manuel amélioré; **Mise en place et suivi d'un dispositif de parcelles de démonstration** pour l'amélioration des productions agricoles; **gestion du projet.**

<u>Demandeur</u>: Association Nassongdo de Boulsa

- ✓ Mars 2009 : Chef de la mission d'accompagnement et de suivi de 79 producteurs de la Région du Centre Nord à la 13ème édition de la Journée Nationale du Paysan ;
- ✓ Septembre 2008 février 2009 : Membre de l'équipe chargé de l'étude diagnostic et de la mise en place du Comité Local de l'Eau (CLE) dans le sous bassin de la Faga/province du Namentenga.

Activité principale : réalisation de l'étude diagnostic et planification des activités de concertation avec les différents acteurs pour la mise en place du CLE ;

PRINCIPAUX RESULTATS

- Management d'une équipe de 02 agents de suivi, de contrôle, d'évaluation et de rapportage;
- Planification, suivi, contrôle et élaboration de 29 rapports mensuels, de 10 rapports trimestriels et de de 2 rapports annuels et plusieurs rapports spécifiques des activités des agents de terrain, de la direction et des projets et programmes du ministère et ses partenaires;
- Analyse des secteurs de l'agriculture, de l'hydraulique et des ressources halieutiques de la province et l'évaluation de l'impact des actions
- papanam et du Papanam et des documents et des archives de la direction provinciale, du projet papanam et du Papana

IV. Cadre moyen ayant assumé sur le terrain la promotion des filières agricoles de juin 2006 à juin 2007 à travers:

[°] La promotion de l'utilisation des intrants agricoles (semences, engrais et pesticides);

[°] La collecte et le traitement des informations de base sur le secteur rural et le suivi des activités de production dans la province ;

[°] L'identification et l'organisation des filières porteuses dans la province ;

- ° La capitalisation et la diffusion des techniques et systèmes de production et de promotion des filières ;
- ° La formation des agents de terrain, producteurs et membres d'organisations et associations tel :
 - ✓ Avril 2008 : Formation d'élèves et d'enseignants sur le jardinage en milieu scolaire

<u>Principales activités</u>: Former les élèves et les enseignants des écoles de la commune de Dargo aux techniques de préparation du sol, de production de légumes et de gestion d'un jardin scolaire

Demandeur: PLAN / Namentenga;

✓ Mars 2007: Formation d'agents du secteur public de l'agriculture sur le compostage par adjonction de l'activeur « Compost Plus ».

<u>Principales activités</u>: former des agents de la Direction Régionale de l'Agriculture, de l'Hydraulique et des Ressources Halieutiques (DRAHRH) de la région du Centre nord sur l'itinéraire technique de compostage en fosse avec adjonction de l'activeur « Compost Plus ».

<u>Demandeur</u>: GREEN CROSS / Ministère de l'Agriculture de l'Hydraulique et des Ressources Halieutiques;

✓ Septembre 2006 : Co-Formation de producteurs

<u>Principales activités</u>: Former les producteurs du périmètre irrigué du barrage de Niounougou dans la commune de Tougouri sur les techniques de production maraîchère et de production rizicole

Demandeur: Projet de Développement des Ressources Agro-pastorales du Namentenga (PAPNA);

IV. Stages effectués et Encadrements assurés aux stagiaires en matière de productions agricoles:

- ° Juillet 2014 à juin 2015 : maître de stage ou co-encadreur de plusieurs stagiaires dont (01 maïtrise en agro économie/UO2 pour stage d'immersion, 01 Agent technique d'agriculture/CAP-Matourkou pour stage de perfectionnement, 01Master en Economie Agricole/ Institut de Montpellier, 02 Agent technique d'agriculture/CAP-Matourkou et 04 Techniciens Supérieurs d'Agriculture pour stage diplômant) ;
- °Avril à septembre 2012 : Recherches avec L'INERA/Farakoba sur le thème: « Incidences des pratiques de fertilisation sur la fertilité chimique et biologique des sols et la production de laitue en cultures maraîchères urbaine de Bobo-Dioulasso » en vu de l'obtention du diplôme d'ingénieur d'agriculture;

<u>Objectifs de l'étude</u> : cerner les différentes pratiques de fertilisation en culture maraîchères et les raisons qui les sous tendent, analyser les résultats de ces pratiques pour en déterminer leur efficacité et efficience sur la fertilité des sols et la production.

° Octobre 2005 – janvier 2006 : Recherches avec le CRSBAN de l'UO sur le thème : « Contribution de l'Hazards Analysis Critical Control Point (HACCP) à l'amélioration des techniques de production de la spiruline dans la Ferme de spiruline de Loumbila » en vu de l'obtention du Brevet de Technicien Supérieur d'agriculture.

DISTINCTION ADMINISTRATIVE PARTICULIERE

Félicitations du Ministre de l'Agriculture, de L'Hydraulique et des Ressources Halieutiques du Burkina Faso à Mr SAWADOGO Victor suivant la lettre N° 2009-07/MAHRH/CAB en date du 09 janvier 2009 à ma troisième année de service.

ETUDES ET FORMATIONS								
Ecoles/Institut/	Diplômes/Attestation/thèmes de formation	Années						
Structure								
FORMATIONS PROFESSIONNELLES								
Centre Agricole Polyvalent de	Diplôme d'Ingénieur d'agriculture	2012						
Matourkou	Brevet de Technicien Supérieur d'Agriculture	2006						
FORMATIONS UNIVERSITAIRES	<u> </u>							
Institut Panafricain pour le	Master en Planification Régionale et Aménagement du Territoire (PRAT)	En cours						
Développement/ Afrique de	indicate contamination regionale et vinenagement du ventione (1701)	211 00 013						
l'Ouest et Sahel (IPD/AOS)								
Université de Ouagadougou	Maîtrise en Sciences Biologiques option : Biologie et physiologie végétale	2006						
	Licence en Sciences Biologiques option : Biologie et physiologie végétale/	2004						
	Biologie et physiologie animale							
	DEUG II en Chimie Biologie/ Biologie Géologie	2003						
FORMATIONS CONTINUES								
Structure	thème	Année						
GIZ/PDA	Formation sur les chaine de valeurs agricole (Value links 2.0)	Février 2020						
GIZ/PDA	Formation sur l'Agriculture Contractuelle selon l'approche de la GIZ	Février 2020						
Consortium riz du Centre Est	Formation sur le Système de Riziculture intensif (SRI) et le placement Profond	Juillet 2019						
(RIKOLTO)	de l'urée (PPU)							
Consortium riz du Centre Est	Formation sur le Sustainable Rice Plateforme (SRP)	Juillet et décembre						
(RIKOLTO)		2019						
GIZ/PDA	Formation sur le logiciel Rice advice developpé par Africa rice	Juin 2015						
GIZ/PDA	Formation sur l'approche Farmers Business School	18-23 mai 2015						
SAPHYTO	Les pesticides : connaissance, usage sécurisé et équipements	Décembre 2014						
	phytosanitaire/Projet Applique Bien de la SAPHYTO							
Cabinet Dembs Associate	Formation sur l'entretien des ouvrages hydrauliques	18-19 /11/2014						
DVRD/MASA	CGEA	Février 2014						
DPVC / MASA	Lutte antiacridienne et antiaviaire	Juillet- septembre						
		2013						
Urban Food Project	Les différentes problématiques en agriculture urbaine	Mars 2012						
DADI / MAHRH	Diagnostic Participatif Rapide des Périmètres Irrigués	Mai 2009						
DGFROP / MAHRH	Sécurisation foncière en milieu rural	Décembre 2008						
SP/CNSA / MAHRH	Techniques de collecte de données sur la situation alimentaire et	Juillet 2007						
Cran a C	nutritionnelle des ménages agricoles	F4i. 2007						
Green Cross	compostage par adjonction du « Compost plus »	Février 2007						
UFR/SVT	Ecologie Végétale Appliquée et Sciences environnementales	Avril-mai 2006						

Affiliation à des associations / Groupements professionnels : ACCESS Agriculture ; RESCAR-AOC ; GFRAS ; CNID-B

FAIT LE 20 MAI 2020 ET CERTIFIE SINCERE

Victor SAWADOGO

Annexe 6 : CV de l'Expert-Contributeur SONADER

CURRICULUM VITAE (extrait)

Nom : Sidi Mahmoud

Prénom : Ould Sidi Ould Doussou

Date de naissance : 1960

Lieu de naissance : Aïoun El Atrouss

Situation sociale : Marié, père de 3 enfants

Profession : Ingénieur Agronome

Date d'engagement à la fonction publique : 13 Août 1988

I/ Diplômes techniques:

- **Diplôme d'Agronomie Générale (DAG)**, après 4 années d'étude agronomique supérieure à l'Institut Agronomique et Vétérinaire Hassan II, Rabat, Maroc,
- Diplôme d'Ingénieur Agronome, après deux années d'étude et de recherche dans le même institut (troisième cycle)

II/ Connaissances en informatique :

Maîtrise de l'utilisation de word, excel, power point et internet

III/ Langues parlées et écrites :

- Français : bien

- Arabe : bien

- Anglais ; médiocre

IV/ Fonctions occupées

- 1. Délégué Régional du MDR de Août 1996 Juillet 2006 dont 10 ans dans les wilayas de la vallée du fleuve senegal
- 2. Chargé de mission au cabinet du MDR mars 2013- février 2016
- 3. Directeur de la protection des végétaux de février 2016- Octobre 2018
- 4. Directeur Général Adjoint de la Sonader depuis octobre 2018

V/ Résumé des activités déjà exécutées ayant trait aux filières agricoles :

 Coordination et supervision des activités de développement agricole exécutées au niveau régional ou au niveau national :

- Traitement de **dossiers importants** en tant que président ou membre de plusieurs comités techniques ou groupes de travail, en particulier en tant que :
 - o président du comité technique sectoriel de lutte contre la pauvreté
 - président du comité technique de supervision de l'élaboration du plan national du développement agricole (PNDA), dont l'objectif général est de « Promouvoir une agriculture moderne, compétitive, et durable par le développement des filières végétales à fortes potentialités de croissance ».
 - Responsable principal de la réalisation de la révision et de l'actualisation du PNDA
 - Point focal changement climatique/secteur agricole: coordination et responsable de l'élaboration de la « partie agriculture » de l' « INDC-Mauritanie », en préparation du sommet de PARIS sur le climat (COP 21)
 - Membre du comité de pilotage de l'élaboration de la stratégie nationale actuelle: Stratégie de Croissance Accélérée et de Prospérité partagée (SCAPP). coordination et élaboration de la « partie Agriculture » de la SCAPP.
 - Représentant de la Sonader dans les réunions de la commission permanente des eaux de l'OMVS
 - Point focal/ PDDAA de la commission de l'Union Africaine : coordination et préparation de la contribution de la Mauritanie dans la réflexion diligentée par l'UA pour identifier les voies et moyens de l'opérationnalisation de la déclaration de Malabo
 - Membre du comité de pilotage chargé de préparer la signature par la Mauritanie de l'accord d'association entre la Mauritanie et la CDEAO; coordination et préparation de la contribution du Département de l'agriculture dans le travail de ce comité

Annexe 7 : CV de l'Expert-Contributeur ONAHA

I. ETAT CIVIL

Nom : El Kaka

Prénoms : IBRAHIM

<u>Date et lieu de naissance</u> : le 10 février 1976 à Dakoro

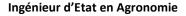
<u>Situation de famille</u> : Marié père de 5 enfants

<u>Nationalité</u> : Nigérienne

Adresse : BP : 10 357 Niamey

Cel: (+ 227) 96 99 11 01 ou (+227) 90 00 99 47

E'mail: eibrahim_2001@yahoo.fr



(spécialiste en protection des végétaux)

II. EXPERIENCES PROFESSIONNELLES

2.1. De Mai 2019 à ce jour : Coordonnateur Régional de Tahoua (Konni) dans le cadre de la mise en œuvre de la sous-activité « Services d'Accompagnement Agricole » du projet d'Irrigation et Accès aux Marchés au Niger, financé par le « Millenium Challenge Account » (MCC). Le projet intervient dans les régions de Tahoua et de Dosso. L'objectif général du programme est d'accroître les revenus des ruraux grâce à l'amélioration de la productivité agricole et une augmentation des ventes, résultants de l'agriculture irriguée modernisée et un accès accru au marché.

La sous-activité « Services d'Accompagnement Agricole » fournira une assistance technique aux producteurs et à leurs organisations pour améliorer leurs connaissances techniques de l'agriculture ; améliorer l'accès aux services de production, stockage et commercialisation ; augmenter la vente des produits de base et des produits transformés.

Sous la supervision du Chef de Mission, le Coordonnateur régional de bureau est chargé d'assurer la coordination de toutes les activités du projet dans la région de Tahoua. Il s'agit entre autre de :

- Gérer l'installation et rendre le bureau de Project dans la région de Dosso ;
- Jouer le rôle de point focale du projet dans la région en assurant la communication auprès des autorités, des organisations pertinentes et des communautés;
- Coordonner les interventions de l'équipe du projet dans la région ;
- Contrôler l'achat du matériel, des équipements, du mobilier et les services selon les spécifications établies;
- Assurer la gestion administrative et budgétaire efficiente du Projet pour l'ensemble des dépenses réalisées dans la région ;
- Collaborer avec le personnel du projet à Niamey dans la mise en œuvre de tous les plans, stratégie, rapports, et livrables du projet;
- Faciliter le contact entre le personnel régional et national et faciliter toutes visites de l'équipe régionale et/ou du siège ou toute visite des partenaires ;
- Effectuer toute autre tâche demandée par le Chef de Mission entrant dans le cadre de nos compétences.



- 2.2. D'avril 2018 à avril 2019 : Chef d'Antenne Régionale ONAHA Gaya
 - Assure la gestion de l'Antenne Régionale sous l'autorité de la Direction Générale.
 - Arrête les politiques et définit les stratégies de développement à mettre en œuvre.
 - Se concerte régulièrement avec la Direction Générale sur les questions relatives aux aménagements hydro-agricoles et l'appui au développement de l'Agriculture irriguée
 - Administre les programmes et budgets annuels et les met en œuvre après leur validation par la Direction Générale.
- **2.2.** De juin 2017 à avril 2018 : Responsable de la cellule suivi-évaluation et Audit Interne à la Direction Générale de l'ONAHA

Etablit, sous la supervision de la Direction Générale, les procédures de gestion des différentes activités de l'ONAHA et les met en place pour application et ce en rapport avec les autres Directions.

Responsabilités :

- Analyse et vérifie le fonctionnement des rouages de l'Administration Centrale et des Directions Régionales de l'Office.
- Suit les activités des différentes directions et vérifie si elles sont conformes aux procédures officielles de l'ONAHA et formule les recommandations nécessaires à la Direction Générale pour prise en compte.
- Elabore et exploite des bases de données (indicateurs) spécifiques aux principales activités de l'ONAHA.
- Elabore une base de données assez exhaustive sur les aménagements hydro-agricoles et les périmètres irrigués privés au Niger.
- Suit la mise en œuvre des principales décisions du conseil d'Administration et en fait état périodiquement à la Direction Générale.
- Etablit des rapports d'évaluation périodiques (mensuels, trimestriels et annuels) sur le fonctionnement de l'Office.
- **2.3. De décembre 2016 à juin 2017 :** Chef Service Promotion de la Petite Irrigation à la Direction de la Mise en Valeur et de l'Analyse Economique

Responsabilités :

- Participe à l'élaboration des études de développement de l'Agriculture irriguée
- Evalue les programmes et les actions menées par l'ONAHA et ses principaux partenaires pour développer l'agriculture privée
- Assure l'appui au regroupement des exploitants agricoles en structures professionnelles à caractère mutuel.
- Développe la vulgarisation par la démonstration au profit des Groupements des producteurs
- Assure l'accompagnement des groupements de producteurs dans la recherche de financement bancaire et la mobilisation de fonds spécifiques.
- Assure l'accompagnement des groupements de producteurs dans l'organisation de l'approvisionnement en intrants.
- Evalue la situation des productions agricoles après la récolte et en tire les insuffisances
- Etudie et propose des actions et mesures pour la mesure des pertes post-récolte
- Assure l'accompagnement les groupements de producteurs dans l'organisation de l'écoulement de leurs productions agricoles.
- Identifie les thèmes de formation et participe à leur mise en œuvre
- **2.4. De mars 2015 à novembre 2016 :** Chef Service Vulgarisation à l'Office National des Aménagements Hydro Agricole ONAHA DR Niamey cumulativement Directeur de la ferme Semencière Rizicole de Saadia Aval
- **2.5. Depuis 2013**: Enseignant à l'Ecole Supérieure d'Industrie, de Management, de Droit et de Développement Rural (ESIMAD Academy) de Niamey
- 2.6. De 2013 à 2014 : Formateur à l'Institut Pratique de Développement Rural (IPDR) de Kollo

2.7. De janvier 2008 à juillet 2012 : Agent de Développement Local et Point Focal SIG à l'ONG RAIL/Programme de coopération décentralisée entre la région de Picardie (France) et les douze (12) communes des départements de Konni et Madaoua (Niger)

Responsabilités :

- Appui à l'animation et l'accompagnement des organisations de la société civile impliquées dans la coopération décentralisée
- Appui des promoteurs des organisations de la société civile, acteurs de la coopération décentralisée dans l'élaboration de leur cahier des charges, le montage et la formulation de dossiers de micro projet;
- Suivi et évaluation des performances des structures de la société civile en relation avec les objectifs fixés par les autorités communales;
- Information, sensibilisation et formation des acteurs du développement communal notamment les populations au sein des communes sur la décentralisation et la citoyenneté locale
- Appui à l'élaboration des supports de planifications locales (schéma, plan de développement communal, budget etc....) sur les aspects de mobilisation physiques et financières des populations et acteurs locaux
- Suivi et mise en œuvre du processus d'appropriation des populations par rapport aux actions à engager dans le cadre de la coopération décentralisée ;
- Suivi et évaluation des activités et des micros projets
- Etude de faisabilité pour la réalisation des infrastructures sociales
- Sécurité alimentaire (analyse des besoins, recensement des ménages vulnérable, distribution des vivres)
- SIG (cartographie, élaboration d'une base de données, collecte/recherche d'information, traitement des informations collectées et renseignement de la base de données)
- **2.8. De Décembre 2005 à décembre 2007 :** Directeur commercial de la société FIRST CHOICE SARL (importation des produits textiles et dérivés)

Responsabilités:

- Réalisation des études de marchés (études/analyse de marchés)
- Contrôle de gestion des succursales
- Gestion des partenariats
- **2.9. De Novembre 2003 à Décembre 2005 :** appelé du service civique national à la Direction Régionale du Développement Agricole (DRDA) Niamey

III. FORMATIONS

3.1. Formations supérieures :

Octobre 2002 à Juillet 2003 : Faculté des sciences et sciences de l'Ingénieur à l'université des sciences et techniques de Mostaganem (Algérie) : Obtention du diplôme d'Ingénieur d'Etat en agronomie (protection des végétaux)

Octobre 2001 à Juillet 2002 : Faculté des sciences et sciences de l'Ingénieur à l'université des sciences et techniques de Mostaganem (Algérie) : spécialité phytotechnie

Octobre 1998 à juillet 2001 : Institut d'agronomie de Blida

3.2. Etudes primaires et secondaires :

1994-1998 : Lycée Issa Korombé de Niamey (BAC série D)

1989-1994 : CEG de DAKORO (BEPC) 1983-1989 : Ecole primaire de DAKORO

3.3. Formations complémentaires, stages et ateliers :

Janvier 2018 : Formation sur la Gestion Intégrée de la production du Riz au Centre Multimédia de Niono (Mali) par le Centre National de Spécialisation sur le Riz

Novembre 2015 : Réalisation des études agro-socio-économique dans le cadre de la réhabilitation des périmètres irrigués dans la région de Diffa (Chétimari-Tawain, Boulagouri, N'Gagam, Boulayi, Tchariam) pour le compte du Projet de Gestion des Risques de Catastrophe et de Développement Urbain (PGRC/DU) Septembre 2015 : Réalisation des études agro-socio-économique dans le cadre de la réhabilitation des périmètres irrigués dans les régions de Tillabéry (Deykayna, N'Dounga 2, Tillakaina 1, Tillakaina 2 et Yelwani) et Niamey (Saga) pour le compte du Projet de Gestion des Risques de Catastrophe et de Développement Urbain (PGRC/DU)

Avril 2012 : Formation sur le processus d'élaboration et de mise en œuvre des planifications communales (plan de développement communal PDC et plan d'investissement annuel PIA) dispensée par Mr Abari Chegou Sanoussi Liman Directeur-Adjoint de Développement Régional et Local au Ministère de l'Aménagement du Territoire et du Développement Communautaire et Mr Ari Yahaya consultant/formateur national agréé en élaboration des PDC et PIA

Mars 2012: Formations sur l'articulation entre les organes et services communaux et les organisations communautaires de base et/ou de la société civile dispensée par Mr Maman Salifou Administrateur, cadre du Ministère de l'Intérieur, de la Sécurité publique et de la Décentralisation et Formateur au centre de Formation en Gestion des Collectivités Territoriales de l'ENAM de Niamey (Tel 98 47 53 48 ou 91 17 20 39 Email: mxsalif@yahoo.fr)

Mars 2012: Formation sur les principes de la décentralisation et l'organisation et le fonctionnement de l'administration communale au Niger dispensée par Mr Maman Salifou Administrateur, cadre du Ministère de l'Intérieur, de la Sécurité publique et de la Décentralisation et Formateur au centre de Formation en Gestion des Collectivités Territoriales de l'ENAM de Niamey (Tel 98 47 53 48 ou 91 17 20 39 Email : mxsalif@yahoo.fr)

2011-2012: Participation à l'élaboration du Schéma d'Aménagement Forestier de la commune rurale d'Alléla réalisé par le Consortium des consultants en Gestions des Ressources Naturelles (I N R A N & Université Abdou Moumouni Dioffo de Niamey)

2010–2012 : Elaboration des cartes administratives et des infrastructures des 12 communes des départements de Konni et Madaoua

2011 : Cartographie des formations ligneuses de la commune rurale d'Alléla

Juillet 2011 : Formation sur la sécurisation foncière et la gestion concertée des ressources naturelles dans le cadre des interventions du programme de coopération décentralisée Picardie/Konni-Madaoua réalisée par le Secrétariat Permanent National du code rural

Mars 2010 : Formation sur les technique d'élaboration et d'adoption du budget communal réalisée par Mr Boubé Soumana Chef division collectivités territoriales au ministère de l'Intérieur, de la Sécurité publique et de la Décentralisation et Formateur au centre de Formation en Gestion des Collectivités Territoriales de l'ENAM de Niamey

Février 2010 : Formation en suivi-évaluation réalisée par Marie Joe Demante de l'Institut de Recherches et d'Application des Méthodes de développement (IRAM-Paris)

2009 : Participation à l'étude sur les modalités de gestion des points d'eau et écoles de la commune d'Alléla

1 au 3 avril 2009 : Rapportage des 1^{ères} assises de la coopération décentralisée franco-nigériennes sous le thème : Coopération décentralisée au Niger et nouvelles perspectives de Financement du développement local

2008–2011 : Participation à l'élaboration ou réactualisation et diffusion des Plans de Développement Communaux (PDC) des communes de Konni, Alléla et Tsernaoua

2008–2009: Participation à la réalisation du Diagnostic sur la Mobilisation des Ressources au niveau de chacune des 6 communes du département de Konni avec le Cabinet Africain de Prestations des services en Développement (CAP-Développement)

2008–2009 : Participation à la réalisation du Diagnostic Institutionnel et Organisationnel au niveau de chacune des 6 communes du département de Konni avec le Cabinet Africain de Prestations des services en Développement (CAP-Développement)

Mai 2008 : Formation sur le thème « la place de l'animation territoriale dans le développement local » réalisée par Pascale Vincent, formatrice au centre international d'études pour le développement local (CIEDEL- université catholique de Lyon)

IV. AUTRES ATOUTS

1. INFORMATIQUE:

- a. BONNE MAITRISE DES LOGICIELS
 - World
 - Excel
 - Power point
 - Logiciel de cartographie : Mapinfo 10
- b. BONNE MAITRISE DE L'INTERNET

2. PERMIS DE CONDUIRE CATEGORIE B1

V. LANGUES

Langues	Parle		Lu			Ecrit			
	Excellent	Bon	Moyen	Excellent	Bon	Moyen	Excellent	Bon	Moyen
Haoussa	х			x			х		
Djerma		х				х			х
Français	х			х			х		
Anglais			х		х			х	

PERSONNES DE REFERENCE

El Saminou Dango : Ingénieur agronome, Directeur de la Mise en Valeur et de l'Analyse Economique ONAHA 96876968/94034238. E-mail : saminou.elhadj@yahoo.fr

Illa Almadjir : Ingénieur agronome, Coordonateur projet MYAP/ONG CARE International 96976539 ou 94851616. E-mail: illalmadjir@yahoo.fr

Mourtala Sani Bako: Ingénieur agronome, Barrage de Kandadji 96297764/94739080. E-mail : mourtala_s@yahoo.fr

ATTESTATION

Je soussigné, El Kaka IBRAHIM certifie, sur la base des données à ma disposition, que les renseignements cidessus rendent fidèlement compte de ma situation, de mes qualifications et de mes expériences.

Fait à Konni, le 03 Avril 2020

El Kaka IBRAHIM

Annexe 8 : CV de l'Expert-Contributeur SAED, Alassane BA

<u>Prénom et nom</u> Alassane BA

<u>Date et lieu de naissance</u> 14 /11/64 à Saint Louis du Sénégal

<u>Nationalité</u> Sénégalaise

<u>Situation matrimoniale</u> Marié et père de trois (03) enfants

Email: vieuxala@hotmail.com ou vieuxalex@yahoo.fr Tel: 77529 60 34 ou 77 655 52 13

Poste actuel: Directeur du Développement et de l'Appui aux Collectivités territoriales de la SAED

1 FORMATION: DIPLÔMES, CERTIFICATS, ATTESTATIONS

2016 : Attestation de Formation : Centres de gestion et d économie rurale de France à Agen,

2016 : Attestation de formation : acte 3 de la décentralisation et son impact sur la gestion foncière,

<u>2015</u>: Attestation de formation: Gestion de l'eau à la Compagnie d'Aménagement des coteaux de Gascogne (CACG), la société du Canal de Provence et la Compagnie d'aménagement du Bas-Rhône et du Languedoc en France,

<u>2012</u>: Attestation de formation: management des ressources humaines et des organisations obtenu à l'Institut Africain de Développement Professionnel (IADEP)

<u>2012</u>: Certificat sur la gestion de l'agriculture protégée obtenu en Chine à l'Institut professionnel de biotechnologie de hubei à wuhan,

<u>2011</u>: Certificat sur l'évaluation du personnel, la gestion du temps et les techniques de réunion obtenu à l'Institut Africain de Développement Professionnel (IADEP)

<u>2009</u>: Certificat sur la production du <u>riz hybride</u> obtenu en Chine à Changsha au centre de Yuan longping, Père du riz hybride;

2007: Certificat sur la production du riz en Thailand obtenu à l'université de Kasetsart de Bangkok;

<u>2003</u>: **Certifica**t sur la production du riz en Egypte obtenu au **Centre Egyptien International pour l'Agriculture** (EICA) ;

<u>2002</u>: Certificat sur la démarche de conseil et le management de conseillers agricoles : formation à **l'exercice** du tutorat : identification, programmation et suivi évaluation des projets et actions de développement rural ;

<u>1990 - 1996</u>: Formation à l'université d'agronomie tropicale de **Krasnodar en Russie** : obtention du diplôme <u>D'INGENIEUR AGRONOME</u> sur le thème : « l'efficacité et l'efficience du traitement des semences par les microéléments sur le développement et la croissance du riz en milieu irrigué » : mention bien ;

2 EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

Depuis Juin 2019 : Directeur du Développement et de l'Appui aux Collectivités territoriales de la SAED

- Coordonner et animer les activités des différentes Divisions de la DDAC ;
- Veiller à l'exécution correcte des différents programmes d'activités des Divisions;
- Appuyer les Délégations dans l'exécution de leurs tâches ;
- Veiller à la production des rapports périodiques sur les activités menées au sein de la DDAC;
- Aider au développement d'un observatoire de l'évolution technique et socio-économique de la vallée du fleuve Sénégal;
- Evaluer les programmes et projets de développement initiés par la SAED ;
- Appuyer les collectivités locales pour la coordination des programmes en vue d'une organisation harmonieuse des terroirs ainsi que le renforcement de leurs capacités de gestion du développement territorial;
- Assurer l'interface avec les institutions de recherche-développement ;

- Aider à la mise au point des méthodes et outils de conseil agricole et rural et suivre leur mise en œuvre;
- Orienter et accompagner les activités productives ;
- Promouvoir les filières agricoles et travailler à la professionnalisation des acteurs du développement agricole et rural.

Mars 2014 à juin 2019 INGENIEUR DELEGUE A LA SAED DELEGATION DE DAGANA

Description de l'emploi

- 1. Superviser le Conseil Agricole et l'appui aux Organisations Professionnelles Agricoles pour une valorisation optimale des ressources et des aménagements hydroagricoles ;
- 2. Assurer la formation des agriculteurs aux techniques de gestion et de comptabilité agricole, aux techniques culturales et à la gestion des équipements en s'appuyant au besoin sur le CIFA et le Centre de Gestion ;
- 3. Elaborer et mettre en œuvre les programmes de développement rural intégré en liaison avec les collectivités locales et les autres intervenants ;
- 4. Assurer la gestion et la police de l'eau au niveau des grands axes et ouvrages hydrauliques ;
- 5. Mettre en œuvre les programmes de transferts des aménagements et veiller au contrôle du respect des clauses du contrat liant la SAED aux Organisations Paysannes concernées ;
- 6. Participer à la mise en place des Plans d'Occupation et d'Affectation des Sols avec les Communautés Rurales et à la création des Associations d'usagers ;
- 7. Veiller en collaboration avec les Conseils Ruraux à la mise en œuvre des dispositions de la Charte du Domaine Irrigué (CDI) ;
- 8. Assurer la gestion financière, administrative et technique de la Délégation et de tout projet mis en œuvre par la SAED ;
- 9. Assurer la mise en œuvre et le suivi de la lettre de mission de la SAED au niveau opérationnel ;

Mars 2011 à mars 2014 INGENIEUR DELEGUE A LA SAED DELEGATION DE PODOR

Description de l'emploi

- 10. Superviser le Conseil Agricole et l'appui aux Organisations Professionnelles Agricoles pour une valorisation optimale des ressources et des aménagements hydroagricoles ;
- 11. Assurer la formation des agriculteurs aux techniques de gestion et de comptabilité agricole, aux techniques culturales et à la gestion des équipements en s'appuyant au besoin sur le CIFA et le Centre de Gestion ;
- 12. Elaborer et mettre en œuvre les programmes de développement rural intégré en liaison avec les collectivités locales et les autres intervenants ;
- 13. Assurer la gestion et la police de l'eau au niveau des grands axes et ouvrages hydrauliques ;
- 14. Mettre en œuvre les programmes de transferts des aménagements et veiller au contrôle du respect des clauses du contrat liant la SAED aux Organisations Paysannes concernées ;
- 15. Participer à la mise en place des Plans d'Occupation et d'Affectation des Sols avec les Communautés Rurales et à la création des Associations d'usagers ;
- 16. Veiller en collaboration avec les Conseils Ruraux à la mise en œuvre des dispositions de la Charte du Domaine Irrigué (CDI) ;
- 17. Assurer la gestion financière, administrative et technique de la Délégation et de tout projet mis en œuvre par la SAED.

Novembre 2009 - mars 2011 : CHEF DE LA CELLULE PROGRAMMATION ET SUIVI EVALUATION A LA SAED DELEGATION PODOR ADJOINT A L'INGENIEUR DELEGUE

Description de l'emploi

- 1. Organiser, appuyer et coordonner l'élaboration des programmes d'activités de la Délégation ;
- 2. Appuyer la mise en œuvre des programmes à différents niveaux du dispositif;
- 3. Assurer le suivi et l'évaluation du niveau d'exécution des différents programmes ;
- 4. Elaborer les comptes rendus et rapports d'activités de la Délégation (situation hebdomadaire, rapports trimestriels, rapports technico-économiques...);
- 5. Organiser et superviser le fonctionnement de la Base de Données ;
- 6. Assurer le suivi fin des exploitations agricoles ;
- 7. Organiser et suivre l'implication des services opérationnels de la Délégation à l'élaboration et la mise en œuvre des POAS et de la Charte du Domaine Irrigué.

<u>Juillet 2007 – octobre 2009</u> : CHEF DE DIVISION PROMOTION RURALE ET DEVELOPPEMENT *A LA SAED DELEGATION DE PODOR*

<u>Février 2004 – juillet 2007 : CHEF DE DIVISION PROMOTION RURALE ET DEVELOPPEMENT A LA SAED DELEGATION DE BAKEL</u>

<u>Janvier 2003 à février 2004</u> : CHEF DE DIVISION PROMOTION RURALE ET DEVELOPPEMENT *A LA DELEGATION DE PODOR*

Description de l'emploi

- 1. Assister **l'INGENIEUR DELEGUE** dans ses tâches quotidiennes de gestion administrative et financière de la Délégation ;
- 2. Superviser sur le terrain la mise en œuvre des programmes conçus ;
- 3. Participer à l'identification des difficultés des producteurs et envisager des pistes de solution ;
- 4. Participer à la diffusion des résultats de la recherche sur le terrain ;
- 5. Faire de l'intermédiation entre la vulgarisation et la recherche ;
- 6. Suivre et évaluer suivant un pas de temps défini l'exécution des programmes ;
- 7. Participer au renforcement des capacités des producteurs par le biais de séances de formation/ information/ sensibilisation ou d'animation scientifique ;
- 8. Organiser avec les conseils ruraux des rencontres périodiques pour apprécier le niveau d'exécution des programmes de développement à la base ;
- 9. Assurer l'animation du conseil agricole et rural ;
- 10. Promouvoir l'innovation technologique et / ou le perfectionnement technique
- 11. Promouvoir les filières et créneaux porteurs

Octobre 2000 - décembre 2002 : CHARGE DE PROGRAMME A LA SAED - DELEGATION DE MATAM

Description de l'emploi

- 1. Concevoir et mettre en place des programmes de développement pour les producteurs ;
- 2. Mettre en place des programmes de recherche Développement
- 3. Participer à la formation et à l'information des producteurs ;
- 4. Suivre et évaluer les programmes mis en place ;
- 5. Organiser des séances de restitution avec les communautés bénéficiaires
- 6. Faire de l'intermédiation entre les bénéficiaires et les autres structures intervenant dans le milieu (ONG, Etat, Privés, recherche) ;
- 7. Identifier les goulots d'étranglement liés à l'organisation et au fonctionnement des groupements de producteurs et proposer des solutions idoines ;
- 8. Rédiger des rapports d'activités trimestriels ;
- 9. Promouvoir l'innovation technologique et / ou le perfectionnement technique ;
- 10. Promouvoir les filières et créneaux porteurs.

<u>D'août 1996 - septembre 2000</u> : ASSISTANT DE RECHERCHES ET PRESTATAIRE DE SERVICES *A L'ISRA DE SAINT LOUIS*

Description de l'emploi :

- 1. Assister le chercheur dans la conception de programmes de recherche en milieu paysan ;
- 2. Organiser la mise en œuvre de ces programmes sur le terrain avec les communautés bénéficiaires ;
- 3. Suivre et évaluer ces programmes de recherche sur le terrain ;
- 4. Participer à l'identification des problèmes des producteurs (paysans) et participer activement à leur trouver des solutions ;
- 5. Produire des rapports analytiques et synthétiques ;
- 6. Organiser des séances de restitution en présence des populations bénéficiaires ;
- 7. Assurer le rôle d'interface entre la recherche et la vulgarisation ;
- 8. Assurer la formation des populations bénéficiaires sur les techniques de production des différentes spéculations ;
- 9. Promouvoir l'innovation technologique et / ou le perfectionnement technique ;
- 10. Promouvoir les filières et créneaux porteurs

Zone d'intervention : vallée du fleuve Sénégal

3 RAPPORTS

- 1. Etude et amélioration de la culture du riz dans la vallée du fleuve Sénégal, nov 98
- 2. Production de semences d'arachide dans la région de Matam, Décembre 2002 ;
- 3. Production du mais dans la région de Matam, Août 2002 ;
- 4. Production du riz en Egypte, janvier 2004;
- 5. Production du riz en Thaïlande, Quels enseignements pour le Sénégal ? janvier 2008 ;
- 6. Analyse des fiches de suivi de la culture du riz, hivernage 2008 ;
- 7. Note sur la contre saison sèche chaude riz, aout 2008;
- 8. Evaluation du projet Madina Pété, avril 2009 ;
- 9. Production du riz hybride en Chine, décembre 2009

4 CONNAISSANCES DES LANGUES

LANGUES	LU	ECRIT	PARLE
WOLOF	BIEN	ASSEZ BIEN	BIEN
FRANÇAIS	BIEN	BIEN	BIEN
ANGLAIS	ASSEZ BIEN	PASSABLE	PASSABLE
RUSSE	BIEN	BIEN	BIEN

5 CONNAISSANCE DE L'OUTIL INFORMATIQUE

Bonne connaissance de l'outil informatique

6 SUPERVISION DE PROJETS

2005-2007: projet de Bakel cofinancé par la BID, la BADEA et le FSD,

<u>2011-2016</u>: Millenium Challenge Sénégal (MCA) dans la Délégation de Podor et dans le Delta financé le gouvernement américain,

2011-2013 : supervision projet KOIKA à Podor financé par le gouvernement Coréen,

<u>2011-2019</u>: Projet d'amélioration de la productivité du Riz (PAPRIZ I et II) financé par le gouvernement japonais,

2011 - 2013 : Projet de développement agricole de Diawar dans la délégation de Podor financé par la BADEA,

<u>2014-2017</u>: Projet des Partenariats rizicoles dans le Delta (3PRD) financé par l'Agence Française de Développement,

<u>2014- 2017</u>: Projet d'amélioration de la cadence de l'agriculture sénégalaise (PRACAS) financé par le gouvernement du Sénégal,

2014-2015: Projet de gestion intégrée des ressources en eau du Sénégal fiancé par la Banque mondiale,

<u>2015-2019</u>: Projet de développement inclusif et durable de l'agribusness au Sénégal (PDIDAS) financé par la Banque Mondiale

Je certifie que les informations ci-dessus sont justes

Annexe 9 : CV de l'Expert-Contributeur SODAGRI - Oumar LY

OUMAR LY

Nationalité : Sénégalaise

Adresse: BP 15 905 Dakar Fann - Sénégal

Tél.: 00 221 77 545 62 53

Email: oumar.ly@gmail.com & Oumar.Ly@agroparistech.fr

Ingénieur agronome - Master en Sociologie rurale

Titulaire du permis de conduire B

I.- FORMATION PROFESSIONNELLE

Novembre 2008 Master 2 Recherche en sociologie rurale spécialisation « Mutation des Sociétés Contemporaines » - AGROPARISTECH (ex Institut National Agronomique de Paris-Grignon INAPG) - Paris

Novembre 2007 Diplôme d'Ingénieur Agronome spécialisation « Développement Agricole » - AGROPARISTECH (ex Institut National Agronomique de Paris-Grignon INAPG) - Paris

Janvier 2000 Ingénieur des Travaux spécialisation « Agriculture » - Ecole Nationale des Cadres Ruraux (E.N.C.R.) Bambey - Sénégal

II.- DOMAINES DE COMPETENCE

- Gestion de projets (Management de projets et management par projet)
- Identification, Etudes de faisabilité, Montage et Suivi Évaluation de Projets et Programmes de Développement
- Diagnostic opérationnel et Planification stratégique / Marketing institutionnel
- Accompagnement des organisations des producteurs / Animation rurale / Méthodes Actives de Recherche Participative (MARP, IEC) / Accompagnement des Collectivités Locales / Gestion de base de données
- Gestion des ouvrages hydroagricoles / Gestion de l'eau / Gestion des Productions
- Passation de marchés
- Gestion des Ressources Naturelles / Gestion et conservation des sols
- Analyse-diagnostic des systèmes agraires
- Politiques et marchés agricoles

III.- EXPERIENCE PROFESSIONNELLE

A – DOMAINE DE L'INGENIERIE

Depuis septembre 2015 Conseiller Technique du Directeur Général de la Société de Développement Agricole et Industriel (SODAGRI)

- Conception de la stratégie de développement de la structure
- Élaboration de la politique et des éléments de base de la culture d'entreprise
- Élaboration des Lettres de Mission et documents contractuels
- Management des ressources et des activités
- Traduction des politiques macroéconomiques en actes sectoriels puis en activités opérationnelles

Janvier 2012 à septembre 2015 Chef de la Division Appui au Développement Rural à la SODAGRI

- Pilotage du développement agricole dans la zone d'intervention du projet
- Impulsion et suivi rapproché de la dynamique organisationnelle
- Partenariat avec les producteurs et intermédiation auprès des différents acteurs du développement local suivant des bases contractuelles
- Mise en œuvre des politiques sectorielles à un niveau local / régional
- Gestion d'une équipe de trois cadres chefs de service et de vingt agents de base responsables de programmes
- Publication de rapports hebdomadaires et de campagne

Octobre 2009 à janvier 2012 Responsable Suivi Évaluation du Projet d'Appui au Développement Rural du Bassin de l'Anambé (PADERBA) puis Chef de la Division Suivi Évaluation de la SODAGRI

- planification des activités du projet
- suivi de l'exécution physique et financière des composantes du projet
- constitution et gestion de base de données
- études de base
- mise en place de base de données sur Excel
- études d'évaluation des adoptions de technologies
- planification, utilisation tableau de suivi des indicateurs de performance,
- enquêtes qualité des interventions
- assurance qualité des données
- rédaction rapport de progrès du programme

Novembre 2008 à septembre 2009 Chargé de projets à Donadium - Paris

- Plaidoyer pour l'appui aux pays du Sud

Octobre 2001 à Septembre 2005 Chef d'équipe à l'Agence Nationale de Conseil Agricole et Rural (ANCAR) dans la zone des Niayes puis dans la région de Diourbel

- Conduite du programme de reconstitution et de sécurisation du capital semencier
- Elaboration et mise en œuvre de programme technique de conseil agricole et rural
- Validation de programme technique et du budget au niveau des instances du Programme des Services Agricoles et Appui aux Organisations de Producteurs (PSAOP)
- Etablissement des contrats d'exécution
- Reporting et suivi des différentes activités du programme technique
- Montage de projets
- Chargé de formation des producteurs dans les zones cibles
- Intermédiation par l'organisation de forum et réunions avec les banques, coopérations internationales, services techniques
- Gestion d'un pool de conseillers agricoles et ruraux (05 en moyenne)

Octobre 2000 à Octobre 2001 Responsable de Pôle de Développement Rural à la Société de Développement des Fibres Textiles (SODEFITEX)

- Élaboration et mise en œuvre de programmes d'alphabétisation fonctionnelle
- Montage de mutuelles d'épargne et de crédit
- Recherche de financements pour programmes divers
- Application d'un service de conseil de gestion au niveau des exploitations agricoles
- Assistance technique aux producteurs

Février 2000 à Octobre 2000 Responsable d'essais à la Société de Conserves Alimentaires du Sénégal (SOCAS)

- Conduite d'essais sur la tomate en milieu contrôlé
- Sélection de variétés de tomates après expérimentation multilocale
- Gestion d'une équipe de trente (30) personnes pour un projet de production et d'exportation de tomates séchées vers l'Italie
- Gestion de la qualité du produit fini au laboratoire

B – DOMAINE DE LA COOPERATION

Septembre 2017 Visite d'échanges au Québec pour la négociation et la formulation de programmes de développement

Septembre 2017 Atelier régional au Mali sur la sécurisation foncière en grande irrigation

Octobre 2016 Séminaire de formation au Japon « Promotion du Développement du riz en Afrique SubSaharienne »

Septembre 2015 Visite d'échanges en Côte d'Ivoire pour les acteurs du Système National de Conseil Agro-Sylvo-Pastoral (SNCASP) du Sénégal **Juin – Juillet 2014** Séminaire en Chine « High Level Workshop on Sustainable Improvement of Rice Value Chain and Capacity Development for Hybrid Rice Integration in Africa » suivi d'un training course en collaboration avec la FAO et le HHRRC

Janvier 2013 Conférence régionale de la CEDEAO au Burkina Faso sur la « Mise en œuvre des recommandations sur les grands barrages » en collaboration avec l'UICN

Novembre 2012 Séminaire international au Sénégal sur la « Gestion intégrée de la culture du riz » en collaboration avec Africa Rice et BADEA

Septembre 2011 Séminaire international au Burkina Faso sur le « Recasement et partage des bénéfices avec les populations autour des grands réservoirs » en collaboration avec l'UICN

Octobre à Novembre 2010 Séminaire en Chine sur le thème « Management of Modern Agriculture on developping countries » en collaboration avec la China Agriculture University (CAU)

Avril 2004 Conduite du programme d'amendement et de validation de la Loi Agro Sylvo Pastorale dans le Département de Bambey – Sénégal

IV.- STAGES DE FIN D'ETUDES

Juillet 2008 à Septembre 2008 Stage pour la réalisation du mémoire de Master 2 en Sociologie rurale dans le bassin arachidier au Sénégal. Thème de recherche : « Impacts des Organisations Paysannes dans le processus de développement local »

Avril 2007 à Septembre 2007 Stage pour la réalisation du mémoire de fin d'études d'Ingénieur Agronome au Nord du Nigéria. Thème de recherche : « **Diagnostic agraire dans le Local Government Area de Funakaye** »

Juin 1999 à Janvier 2000 Stage pour la réalisation du mémoire de fin d'études d'Ingénieur des Travaux Agricoles au Sénégal. Thème de recherche : « Caractérisation agro-botanique inter-intra populations de Abelmoschus esculentus »

V.- CONNAISSANCES EN INFORMATIQUES

- Bonne maîtrise de l'environnement Windows (Excel, Word, PowerPoint et MS Project)
- Bonne maîtrise des moteurs de recherche sur Internet
- Bonne connaissance des logiciels StatLab (version 3.0), Modalisa (version 5.4)

VI.- LANGUES

FRANÇAIS : Langue maternelle PULAAR : Langue maternelle ARABE : Niveau scolaire

WOLOF : Langue maternelle ANGLAIS : Courant

REFERENCES

Jean Pierre PROD'HOMME Professeur émérite à AGROPARISTECH (ex Institut National Agronomique de Paris Grignon INAPG) – Email : prodhomm@agroparistech.fr

Cheikh Mbacké MBOUP Research Department Manager à NESTLÉ Côte d'Ivoire — Email : mboupcheikhmbacke@yahoo.fr

Youssou DIALLO Ancien Directeur Général de la Société de Développement Agricole et Industriel du Sénégal (SODAGRI) – Email : youdiola@yahoo.fr

J'atteste sur l'honneur de l'exactitude de tous les renseignements ci-dessus fournis.

Oumar LY

Annexe 10 : CV de l'Expert-Contributeur ANADER : MOR AVINTAGO HARMIS

I. ETAT CIVIL

Nom et Prénoms : MOR AVINTAGO HARMIS

Date et lieu de naissance: le 01/01/1963 à Eré dans la Sous-préfecture de Bongor,

Préfecture de Mayo-Kebbi

Nationalité : Tchadienne
Situation matrimoniale : Marié

Profession: Ingénieur des techniques d'Agriculture

Contacts: Tel: 66 25 19 32/99 16 82 05; E-mail: moravintago@yahoo.fr

Langue parlée et écrite: Français.

II. ETUDES.

Primaires: 1970-1978: Ecole officielle de Eré

Secondaires: 1978-1987: Lycée Jacques Moudeïna de Bongor et le Lycée Félix Eboué de NDjamena

Supérieures: 1989-1992: Université de Blida (Algérie).

III. **DIPLOMES OBTENUS**:

- Certificat des Etudes Primaires Elémentaires Tchadien (CEPET de juin 1976 à Djoumane
- Brevet des Etudes du Premier Cycle Tchadien (BEPCT) de juin 1983 à Gounou-Gaya
- Baccalauréat de juillet 1987 à Ndjamena
- Diplôme des Etudes Universitaires Appliquées (D.E.U.A) de juin 1992 en Algérie.

IV. STAGES

- Un stage d'imprégnation aux techniques culturales en 1991 en Algérie
- un stage d'imprégnation du 02 au 17/05/95 à la Direction des Ressources Humaines et de la Formation Rurale et des Programmes (D.R.H.F.R.P) du Ministère de l'Agriculture au Tchad,
- Un stage d'imprégnation à Moundou du 25 au 28 janvier 1999, intitulé « A travers la préparation d'une leçon » par la Coopération Française au Tchad à Moundou

V. FORMATION.

- Formation à l'Orientation et à la polyvalence du Projet de Service Agro-pastoral à Ndjamena ;
- Formation sur le stress par l'ONG caritatif : Secours Catholique pour le Développement (Secadev) à Abéché ;
- Formation à la gestion des conflits par l'ONG caritatif : Secours Catholique pour le Développement (Secadev) à Abéché ;
- Formation sur les outils de suivi et évaluation : HCR à Abéché
- Formation sur le diagnostic participatif (MARP) des villages et cantons par le Projet de Valorisation des eaux de ruissellement de surface (PVERS) à Abéché par un bureau d'étude sénégalais;
- Séminaire de Formation sur le Développement Rural à Pékin/Chine ;
- Formation des formateurs sur le Conseil de Gestion par un Bureau d'Etude Béninois au Tchad
- Formation des formateurs seniors à Cotonou/Bénin sur le montage des thèmes de formation
- Formation des formateurs sur l'urgence de santé animale par Dr Ismaila SECK : Régional Epidémiologiste ECTAD Afrique de l'Ouest et du Centre, Expert Consultant international de la FAO

V.I. POSTES PROFESSIONNELS OCCUPES

- Formateur en agriculture : Projet de Service Agricole et Pastoral (PSAP) à Oum-Hadjer
- Chef de projet de foresterie communautaire à Eré en 1996
- Chef de Bureau d'Analyse et Programmation des activités de développement rural à la Sousdirection de l'Office National de Développement Rural (ONDR) Zone Sahélienne à Abéché;
- Chef de service Suivi-évaluation à la Région du Développement Rural Nord-est ONDR/Abéché
- Responsable Suivi-évaluation ONDR de la convention ONDR/Projet de Valorisation des Eaux de Ruissellement de Surface (PVERS) à Abéché;
- Superviseur des enquêtes agricoles de la Direction de Production et de la
- Chef de Région de l'Office National de Développement Rural (ONDR) de Région de Développement Rural du Sud-ouest des Régions Administratives de Mayo-Kebbi-Est et Mayo-Kebbi-Ouest
- Chef de Région de l'Office National de Développement Rural (ONDR) de Région de Développement rural du Centre-sud des Régions Administratives du Logone Oriental, Logone Occidental et de la Tandjilé
- Chef de Service Suivi-Evaluation à l'Antenne de Développement Rural de l'Extreme-Ouest à Bol, Province du Lac
- Chef de Service Planification et Programmation à la Direction des Etudes, de la Statistique et de Suivi-Evaluation à l'Agence Nationale d'Appui au Développement Rural (ANADER)

VI. ACTIVITES REALISES.

- Enquêtes agricoles de la Direction de Production et de la Statistique Agricole du Ministère de l'Agriculture Abéché
- Professeur de mathématiques au lycée de Bébédjia 1997-2000
- Enquêtes du Programme de Développement Agricole Biltine-Ouaddaï (PRODABO projet Allemand) sur les rendements des ouvrages hydro agricoles ;
- Suivi des 'aménagements rizicoles
- Gestion de projet de foresterie communautaire à Eré en 1996

VII. ACTIVITES DES PARTENAIRES AU DEVELOPPEMENT

7.1. SECADEV, Care-Tchad, Oxfam GB, URD, GIZ, FLM

- Assurer la formation du personnel technique sur :
 - La collecte des données statistiques,
 - Les itinéraires techniques des cultures,
 - Le greffage des arbres fruitiers,
 - L'encadrement des organisations des producteurs
 - La gestion et l'élaboration de plan d'action des organisations paysannes

7.2. FAO

- La gestion des plusieurs projets de résiliences en faveurs des refugiés, retournés et autochtones du Darfour et du Goré
- L'encadrement des producteurs semenciers

VIII. APTITUDES

- Aptitude de diriger et d'animer des groupes de travail
- Aptitude de concevoir des fiches et de diriger les enquêtes
- Aptitude de rédiger et d'évaluer des projets de développement
- Aptitude d'organiser des formations
- Aptitude à utiliser les outils informatiques
- Aptitude de mener des études de plan de développement local
- Aptitude de gestion des aménagements hydro agricoles

- Maîtrise de logiciel Word, Excel et Power point Connaissance de l'internet