



REPUBLIQUE DU BENIN

MINISTERE DE L'AGRICULTURE, DE L'ELEVAGE ET DE LA PECHE
(MAEP)

PROGRAMME CADRE DES INTERVENTIONS DU FIDA EN MILIEU RURAL AU BENIN (ProCaR)

PROJET D'APPUI AU DEVELOPPEMENT DU MARAICHAGE (**PADMAR**)

FINANCEMENT ACCORD DE PRET FIDA PRET N°2000001452-BJ
 ACCORD DE DON FIDA DON N°2000001453-BJ
 ACCORD DE PRET OFID N°2000001453-BJ
 ACCORD DE DON ASAP N°2000001451-BJ
 GOUVERNEMENT DU BENIN

PROGRAMME DE TRAVAIL ET BUDGET ANNUELS EXERCICE 2018

Version révisée

JUILLET 2018

Table des matières

FICHE DE PROJET.....	1
INTRODUCTION.....	2
I. SYNTHÈSE DES RÉALISATIONS DU PADMAR AU 31 OCTOBRE 2017.....	3
II. DESCRIPTION DU PLAN DE TRAVAIL.....	3
2.1- Composante 1 : Valorisation et mise en marché.....	4
2.1-1. Sous-composante 1.1 : Développement des partenariats et professionnalisation des acteurs 4	
2.1-2. Sous-composante 1.2 : Infrastructures marchandes et de désenclavement.....	5
2.2- Composante 2 : Amélioration de la productivité et de la production maraîchère	9
2.2-1. Sous-composante 2.1 : Aménagements maraîchers résilients	10
2.2-2. Sous-composante 2.2 : Accès aux technologies et techniques améliorées.....	10
2.3- Composante III : Coordination, suivi-évaluation et gestion des savoirs	15
2.3-1. Sous-composante 3.1 : Coordination et gestion	15
2.3-2. Sous-composante 3.2 : Suivi-Evaluation et gestion des savoirs.....	16
III. BESOINS FINANCIERS DE LA PÉRIODE.....	20
IV. IV - PLAN DE PASSATION DES MARCHES.....	23
V. PLAN DE SUIVI-EVALUATION	24
5.1- Description du mécanisme	24
5.2- Plan de Suivi de l'Impact et Rapportage	25
ANNEXE : CADRE LOGIQUE PADMAR	26

Sigles et acronymes

AGR	Activités Génératrices de Revenus
AP-SFD	Association des Professionnels des Services Financiers Décentralisés
ASF	Association de Service Financier
ATI	Assistance Technique Internationale
ATN	Assistance Technique Nationale
BCEAO	Banque Centrale des Etats de l'Afrique de l'Ouest
CDCC	Comité Départemental de Concertation et de Coordination
CNP	Comité National de Pilotage
CNOS	Comité National d'Orientation et de Suivi
COROS	Comité Régional d'Orientation et de Suivi
COSOP	Country Strategic Opportunities Programme
CP	Coordonnateur du Programme
CRCO	Comité régional de concertation et d'orientation
CRP	Comité Régional de Pilotage
CSE	Cellule Suivi-Evaluation
CSSFD	Cellule de Surveillance des Systèmes Financiers Décentralisés
DDAEP	Direction départementale de l'Agriculture de l'Elevage et de la Pêche
DLROPEA	Direction de la Législation Rurale, de l'Organisation Paysanne et de l'Entrepreneuriat Agricole
DGR	Direction du Génie Rural
DPP	Direction de la Programmation et de la Prospective
DPMF	Direction de la Promotion de la Microfinance
FIDA	Fonds International de Développement Agricole
FNM	Fonds National de la Microfinance
FR	Financement rural
GF	Groupement Féminin
GIE	Groupement d'Intérêt Economique
GJ	Groupement des Jeunes
IEC	Information, Education et Communication
IF	Institution Financière
INRAB	Institut Nationale des Recherches Agronomiques du Bénin
INSAE	Institut National de la Statistique et de l'Analyse Economique
MAEP	Ministère de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche
MEF	Micro-Entreprise Féminine
MF	Ministère des Finances
MOD	Maîtrise d'Ouvrage Délégué
MPE	Micro et Petite Entreprise
OCS	Observatoire du Changement Social
ONG	Organisation Non Gouvernementale
OP	Organisation Paysanne
OPA	Organisation Professionnelle Agricole
OPP	Opérateur Partenaire Polyvalent
OPS-FR	Opérateur Partenaire Spécialisé en Financement Rural
PACER	Programme d'Appui à la Croissance Economique Rurale
PADER	Programme d'Appui au Développement Rural
PADMAR	Projet d'Appui au Développement du Maraîchage
PADPPA	Programme d'Appui au Développement Participatif de la Pêche Artisanale
PAGER	Projet d'Activités Génératrices de Revenus
PAI	Plan Annuel d'Investissement

PAPSFRA	Projet d'Appui à la Promotion des Services Financiers Ruraux Adaptés
PDC	Plan de Développement Communal
PDRT	Programme de Développement des plantes à Racines et Tubercules
PME	Petites et Moyennes Entreprises
PNDCC	Programme National de Développement Conduit par les Communautés
PNIASAN	Plan Nationale d'Investissement Agricole et de Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle
PNOPPA	Plateforme Nationale des Organisations Professionnelles et Producteurs Agricoles du Bénin
PPA/PDRT	Programme de pérennisation des acquis de l'ex-PDRT
PROMIC	Projet de Microfinance et de Commercialisation
PSDSA	Plan Stratégique de Développement du Secteur Agricole
PTBA	Programme de Travail et Budget Annuel
PU	Prix Unitaire
PUASA	Programme d'Urgence d'Appui à la Sécurité Alimentaire
R&T	Racines et Tubercules
RAF	Responsable Administratif et Financier
RFR	Responsable Financement Rural
RSE	Responsable Suivi-Evaluation
RURA	Responsable d'Unité Régionale d'Appui
SAE	Services d'Appui aux Entreprises
SEP	Suivi Evaluation Participatif
SFD	Système Financier Décentralisé
TS	Technicien Spécialisé
UCP	Unité de Coordination du Programme
URA	Unité Régionale d'Appui

FICHE DE PROJET

Pays	REPUBLIQUE DU BENIN
Titre du Projet	Projet d'Appui au Développement du Maraichage (PADMAR)
Siège et adresse	Agonkanmey, Godomey, 05 BP 504 Cotonou – République du Bénin
Exercice financier	Année 2018
Période de planification	janvier à décembre 2018
Budget total du Projet (en USD)	1 797 056
Budget total du Projet (en FCFA), dont	28 726 300 004
Financement FIDA (en FCFA)	14 023 600 001
ASAP (en FCFA) :	2 629 400 001
OFID (en FCFA) :	7 011 900 001
Financement Etat (en FCA)	2 802 000 001
- Contribution bénéficiaires	2 259 400 000
Durée du Projet	7 ans
Date d'entrée en vigueur du don	
Date d'entrée en vigueur du prêt	05 octobre 2016
Date de démarrage du Projet	21 avril 2017
Date d'achèvement du Projet Don	
Date de clôture du Projet du don	30 juin 2024
Date d'achèvement du Projet	

INTRODUCTION

Le Projet d'Appui au Développement du Maraîchage (PADMAR) financé principalement par le Fonds International pour le Développement Agricole (FIDA) est un instrument d'opérationnalisation du Plan National d'Investissements Agricoles et de Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle (PNIASAN 2017-2021) qui découle du Plan Stratégique de Développement du Secteur Agricole (PSDSA 2025). Ce plan stratégique a pour objectif « *d'améliorer les performances de l'Agriculture béninoise, pour la rendre capable d'assurer de façon durable la souveraineté alimentaire, la sécurité alimentaire et nutritionnelle, et de contribuer au développement économique et social des hommes et femmes du Bénin pour l'atteinte des Objectifs de Développement Durable (ODD)* ».

Le PADMAR accompagne l'évolution vers une agriculture durable répondant mieux aux besoins et aux sollicitations du marché national, de l'industrie agroalimentaire et des marchés de la sous-région. Il met en valeur des zones à fort potentiel de sites maraîchers non ou peu exploités. Le PADMAR est circonscrit dans les régions sud du pays et intervient dans 7 départements sur les 12 que compte le pays, à savoir le Mono, le Couffo, l'Atlantique, le Littoral, l'Ouémé, le Plateau et le Zou. Dans ces 7 départements, le PADMAR interviendra dans 27 sur un total de 44 communes.

Le PADMAR veut aborder sa deuxième année de mise en œuvre. La première année ayant été mise à profit pour asseoir les bases de l'opérationnalisation de l'équipe de gestion, à travers les différentes acquisitions, le recrutement du personnel, l'élaboration des différents outils et stratégie de mise en œuvre, l'internalisation du projet à l'endroit des acteurs, partenaires de mise en œuvre et autorités à divers niveaux, le lancement de diverses études sur la filière, l'environnement et les changements climatiques, l'organisation des différents ateliers et la participation à des rencontres sous régionales et la réalisation des visites d'échanges d'expériences.

L'année 2018 sera caractérisée par une augmentation graduelle des activités avec une intensification et une diversification de celles-ci sur le terrain.

Le présent PTBA 2018 a tout de même été élaboré suivant un processus participatif en se référant à la planification pluriannuelle contenue dans le document de Projet.

Le présent document se focalisera sur la description du projet de PTBA 2018 composante par composante et sera structuré suivant le plan ci-dessous.

- Synthèse des réalisations du PADMAR au 31 octobre 2017,
- Description du plan de travail 2018,
- Besoins financiers pour l'année 2018,
- Plan de passation des marchés,
- Mécanisme de suivi du PTBA 2018.

I. SYNTHÈSE DES RÉALISATIONS DU PADMAR AU 31 OCTOBRE 2017

Les taux de réalisations physiques et financières des activités réalisées au cours de la période du 21 avril au 30 novembre 2017 se présentent comme suit :

Tableau 1: Niveau d'exécution physique et financière au 31 octobre 2017

CATEGORIE	Exécution physique	Exécution financière		
		Prévision 2017	DEPENSES AU 28/11/2017	Taux de décaissement
Compo 1: Valorisation et mise en marché	56,60%	89 700 000	29 808 555	33,23%
Compo 2 : Amélioration de la productivité et de la production maraichère	30,60%	91 460 000	6 302 800	6,89%
Compo 3 : Coordination, suivi-évaluation et gestion des savoirs	79,60%	751 163 760	398 484 368	53,05%
Total	71,10%	932 323 760	434 595 723	46,61%

II. DESCRIPTION DU PLAN DE TRAVAIL

Le PADMAR a pour objectif général de contribuer à l'amélioration de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et à la réduction de la pauvreté rurale dans la zone d'intervention du projet.

L'objectif de développement du projet est d'accroître durablement les revenus des exploitations maraichères tout en améliorant leur résilience au changement climatique.

Le PADMAR comprend trois (3) composantes à savoir :

- Composante 1 : Valorisation et mise en marché ;
- Composante 2 : Amélioration de la productivité et de la production ;
- Composante 3 : Coordination, suivi et gestion des savoirs.

La période concernée par le présent plan de travail va du 1^{er} janvier au 31 décembre 2018.

Le PTBA 2018 du PADMAR s'élève à un montant de **952 439 880 F CFA**.

2.1- Composante 1 : Valorisation et mise en marché

Résultats attendus

Résultats attendu fin projet	Résultats planifiés 2018
Au moins 4 tables filières maraichage assurent la gouvernance de la filière	0
140 OP de base renforcées	28
7 OP départementales renforcées	7
8 000 personnes formées en gestion	240
10 magasins de conditionnement (250 m3 chacun)	0
6 hangars marchés (30 m2 chacun)	0
6 boutiques d'intrants (....m3)	0
120 km de pistes réhabilités	10
1 système d'entretien mis en place	0
27 lots d'équipements d'entretien de piste mis en place	0
100% des périmètres ont des comités de gestion fonctionnels	10 sites
17 000 ménages/exploitants maraîchers (mieux) installés	240 exploitants
Acte foncier sécurisé	5 sites

L'objectif de cette composante est d'augmenter la valeur ajoutée et faciliter l'accès aux marchés. Elle contribuera au budget 2018 pour un montant de **106 512 200 F CFA**.

Elle comprend deux sous-composantes à savoir :

- la sous-composante 1.1 : Développement des partenariats et professionnalisation des acteurs du maraîchage
- la sous-composante 1.2 : Infrastructures marchandes et d'accès aux marchés.

2.1-1. Sous-composante 1.1 : Développement des partenariats et professionnalisation des acteurs

L'objectif de cette sous composante est d'amener les acteurs de la filière à nouer des partenariats professionnels qui valorisent mieux les produits de la filière sur des marchés locaux et régionaux à travers: (i) la signature et la mise en œuvre des conventions avec les partenaires de mise en œuvre du projet; (ii) l'organisation de la concertation avec les institutions de financement et d'assurances agricoles; (iii) le démarrage du processus d'organisation et la structuration des acteurs; (iv) la réalisation des études de filières et de marchés; (v) le démarrage du processus d'organisation/ structuration des transformateurs, commerçants, fournisseurs d'intrants et matériels /équipement maraichers; (vi) le renforcement des acteurs privés de l'irrigation et sur les autres services; (vii) le renforcement des capacités logistiques et en équipements des acteurs et du personnel et (viii) le paiement des salaires et indemnités du personnel de mise en œuvre du projet. Le coût prévisionnel de cette sous composante au titre de l'année 2018 est de **74 405 000 F CFA**.

2.1-2. Sous-composante 1.2 : Infrastructures marchandes et de désenclavement

Cette sous composante vise à mettre en place des infrastructures qui améliorent la valorisation et l'accès aux marchés tout en garantissant leur résilience. Elle s'exécutera par: (i) la réalisation des études complémentaires du foncier dans les 20 communes restantes du projet, (ii) la réalisation des missions d'identification des sites en lien avec les aspects environnementaux et Changement Climatique, (iii) l'étude d'impact environnemental simplifiée /fiches screening des sites maraichers et des études de faisabilité technico-économique y compris l'étude d'impact environnemental ; (iv) l'élaboration des plans types des infrastructures avec l'appui de la DGR et la réalisation des études desdites infrastructures de collecte et de commercialisation des produits maraîchers par la DGR. L'exécution de cette sous composante nécessitera une somme de **32 107 200 F CFA**.

Tableau 2 : Récapitulatif de la composante I : Valorisation et mise en marché

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COÛTS (FCFA)
Sous-composante 1.1 : Développement des partenariats et professionnalisation des acteurs du maraîchage	Activité A : Organiser le dialogue politique sur des thématiques prioritaires de la filière maraîchère	<ul style="list-style-type: none"> - 13 conventions cadres et contrats de partenariat avec les partenaires de mise en œuvre (1 INRAB, 4 ATDA, 7 DDAEP) - 1 rencontre d'échange avec les structures de promotion de l'emploi des jeunes 	6 000 000
	Activité B : Organiser la concertation avec les Institutions de financement et d'assurances agricoles à l'effet de l'obtention d'une police agricole au profit des acteurs du secteur	1 séance de sensibilisation sur le terrain à l'endroit des potentiels bénéficiaires du PADMAR en lien avec le financement et l'assurance de leurs activités	0
	Activité C : Renforcer les tables filières	7 rencontres d'animation des tables filière maraîchage (Identification, sensibilisation et renforcement des acteurs)	1 400 000
	Activité D : Organiser / structurer les maraîchers	<ul style="list-style-type: none"> - 2 missions de supervision des activités de pré-ciblage des maraîchers dans les communes ; - 1 mission de vérification et de confirmation des potentiels bénéficiaires pré-ciblés ; - 2 sessions des comités locaux de présélection et de sélection des bénéficiaires tenues ; - 1 atelier pour célébrer la journée internationale de la femme 2018 - 2 ateliers de planification et de bilan des activités des maraîchers par commune ; - 2 missions de suivi de la structuration des acteurs de la filière par les pairs 	22 460 000

Tableau 2 : Récapitulatif de la composante I : Valorisation et mise en marché

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COÛTS (FCFA)
	Activités E : Réaliser les études de filières et de marchés	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude diagnostic institutionnel (DIP) des OP et la restitution des résultats 1 étude diagnostic institutionnel (DIP) des commerçants/transformateurs et restitution des résultats 1 étude pour l'identification et la caractérisation des flux des produits maraîchers 1 étude pour l'actualisation de plans stratégiques de développement de la filière maraîchère dans la ZIP 	12 700 000
	Activités F : Organiser / structurer les transformateurs, commerçants, fournisseurs d'intrants et matériels /équipement maraichers	<ul style="list-style-type: none"> - 1 séance de sensibilisation des acteurs en amont et en aval de la production - 1 mission de supervision des activités de pré-ciblage des acteurs en amont et en aval de la production dans les communes - 1 mission pour faciliter la structuration des acteurs en amont et en aval de la production (commerçants et fournisseurs d'intrants) au niveau communal 	3 000 000
	Activité G : Signer et mettre en œuvre une convention avec Faïtières OP pour le suivi activités et documentation des résultats	<ul style="list-style-type: none"> - 2 ateliers d'élaboration et la validation du plan d'action pour la structuration et le suivi des activités des OP maraîchères sont organisés - 1 convention signée avec les OP faïtières pour la mise en œuvre du plan d'action pour la structuration et le suivi des activités des OP - 2 actions pour la mise en œuvre du plan d'action pour la structuration et le suivi des activités des OP par les pairs sont appuyées - 1 atelier pour évaluer la mise en œuvre de la convention avec les OP faïtières est tenu 	18 745 000
	Activité I : Assurer le paiement des salaires et indemnités des FTF	<ul style="list-style-type: none"> - 11 Mois de salaires pour 1facilitateur/animateur TFM sont assurés 	6 000 000

Tableau 2 : Récapitulatif de la composante I : Valorisation et mise en marché

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COÛTS (FCFA)
	Activité L : Signer et mettre en œuvre une convention avec la chambre de commerce	- 1 convention avec la CCIB pour la mise en œuvre du plan d'action pour la structuration et le suivi des activités des acteurs en amont et en aval de la filière maraîchères est signée lors d'un atelier	1 100 000
	Activité M : Renforcer les acteurs privés de l'irrigation	Les catégories d'acteurs privés d'irrigation recensés et catégorisés (avec l'appui des TSM)	0
	Activité N : Renforcer les acteurs privés sur les autres services	- les unités de transformation des produits maraîchers recensés - 2 unités de transformation des produits maraîchers appuyés	3 000 000
	Total sous composante 1.1	-	74 405 000
Sous-composante 1.2 : Infrastructures marchandes et d'accès aux marchés	Activité A : Réhabiliter/construire les pistes rurales	1 étude complémentaire du foncier dans les 20 communes restantes; - 1 étude simplifiée d'impact environnemental /fiches screening des sites maraichers réalisée ; - 1 étude de faisabilité technico-économique incluant l'impact environnemental simplifiée sur 6 km de piste est réalisée	32 107 200
	Activité B : Réaliser des infrastructures de collecte et de commercialisation des produits maraîchers	- La situation de référence des infrastructures de mise en marché existantes au niveau des communes d'intervention du projet (inscrite dans la convention avec la DGR) - les plans types des infrastructures (inscrite dans la convention avec la DGR) - les études des infrastructures de collecte et de commercialisation des produits maraîchers (inscrite dans la convention avec la DGR)	0
	Total sous composante 1.2	-	32 107 200
Total Composante 1 : Valorisation et mise en marché			106 512 200

2.2- Composante 2 : Amélioration de la productivité et de la production maraîchère

Résultats attendus

Résultats attendu fin projet	Résultats planifiés 2018
Aménagement maraîcher de 2 100 ha	- 12 ha aménagés ; - 12 ha pour les études techniques et environnementales d'aménagement maraîcher ; 1 convention de partenariat signée et mises en œuvre avec la DGR
20% des maraîchers utilisent l'énergie solaire	0
Construction de 2 000 mètres linéaires de digues de protection	0
Mise en place de 12 480 kits maraîchers	120 kits maraîchers mis en place et exploités
Pré-sélection et sélection de 350 maraîchers relais (MR) ,	10 MR sélectionnés
Elaboration et validation de 516 plans d'affaires	10 plans d'investissement élaborés et validés 81 affaires élaborés et validés
Production de semences de pré-base et de base sur 2 ha ,	2 ha de production de semences de pré-base et de base
Production de semences certifiées sur 8 ha	0
Formations spécialisées des maraîchers	1 Sessions de formation en maraîchage biologique 1 session de formation sur l'utilisation du compost 1 session de formation sur la gestion d'une exploitation agricole
Formations pour les TSM et les maraîchers relais	Formation des TSM sur les itinéraires techniques 1 Sessions de formation sur la fabrication du compost autoconsommé
Appui-conseil par les maraîchers relais et les TSM	27 TSM mis en place pour l'appui-conseil-accompagnement des maraîchers 5 Maraichers Relais sélectionnées

Cette composante vise, quant à elle, à donner aux exploitants maraîchers un accès sécurisé et durable à l'eau et au foncier rural tout en adoptant la recherche action au niveau des technologies innovantes et des techniques améliorées. La part de cette composante dans le budget 2018 sera de **419 692 400 F CFA**.

Elle est subdivisée en deux (2) sous composantes à savoir :

- sous-composantes 2.1 : aménagements maraîchers résilients et ;
- sous-composantes 2.2 : accès aux technologies et techniques améliorés.

2.2-1. Sous-composante 2.1 : Aménagements maraîchers résilients

La sous composante 2.1 a pour objectif de permettre aux exploitants maraîchers d'avoir un accès sécurisé et durable à l'eau et au foncier à travers: (i) le suivi des nappes phréatiques à travers des différentes études liées à l'environnement et l'étude prospective d'implantation des forages productifs et des systèmes de pompage avec l'énergie solaire ; (ii) la réalisation des études techniques et environnementales d'aménagement et d'implantation des points d'eau au niveau des zones à nappe phréatique peu profonde et intermédiaire, des zones de plateaux, à eaux artésiennes et de bas-fonds., et enfin les suivis périodiques de toutes les études commanditées. L'exécution de cette sous composante nécessitera la somme de **28 488 000 F CFA**.

2.2-2. Sous-composante 2.2 : Accès aux technologies et techniques améliorées

Elle vise à ce que les exploitants maraîchers accroissent la productivité et la production des cultures maraîchères dans un contexte de changement climatique. Cette sous composante s'exécutera par: (i) la réalisation d'une étude préalable de dimensionnement des kits efficaces en eau tenant compte du genre et des spécificités environnementales; (ii) l'acquisition et la mise en place des Kits d'intensification du maraîchage; (iii) la sélection des maraîchers relais (MR); (iv) l'élaboration et la validation des plans d'affaires; (v) l'organisation de l'appui-conseil par les maraîchers relais et les TSM; (vi) la production de semences de pré base, de base; (vii) l'acquisition des matériels et intrants; (viii) l'exécution et la supervision des travaux pour la production de semences de pré base, base. La part de cette sous composante dans le budget 2018 sera de **391 204 400 F CFA**.

Tableau 3: Récapitulatif de la composante II : Amélioration de la productivité et de la production maraîchère

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COUTS (FCFA)
Sous-composante 2.1 : Aménagements maraîchers résilients	Activité A : Faire le suivi des nappes phréatiques	<ul style="list-style-type: none"> - 1 convention signée avec l'Institut National de l'Eau (INE) - 1 étude de base pour faire le suivi des nappes phréatiques à travers la convention avec l'INE - 1 étude prospective d'implantation des forages productifs et des systèmes de pompage avec l'énergie solaire 	12 000 000
	Activité B : Réaliser les études y compris celle du forage pour 8 exploitants (En zones avec nappe peu profonde)	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude d'aménagement du site de Porto-Novo avec maîtrise de l'eau 	500 000
	Activité D : Réaliser les études en zones avec nappe profondeur intermédiaire	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude technique du site de Kpodavè (Commune de Dogbo) 	1 500 000
	Activité F : Réaliser les études des travaux en zones avec eau artésienne	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude technique des sites en zones avec eau artésienne à Agnanvo (Commune de Dogbo) 	1 000 000
	Activité H : Réaliser les études des travaux d'aménagement maraîchers en zones de plateaux	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude des sites des communes de Zangnanado et Klouékanmè 	1 500 000
	Activité J : Réaliser les études d'aménagement des bas-fonds	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude de référence sur la qualité physico-chimique des sols dans le cadre de la convention avec l'INRAB 	4 000 000
	Activité O : Réaliser le diagnostic et le suivi de la dynamique saline et l'introduction d'espèces tolérantes	<ul style="list-style-type: none"> - 1 convention signée avec la FAST - 1 étude diagnostique de la dynamique saline à travers la convention avec FAST réalisée 	4 056 000
	Activité P : Signer et mettre en œuvre une convention avec DLROPEA pour la sécurité foncière	<ul style="list-style-type: none"> - 1 convention signée avec la DLROPEA - 1 mission de suivi de la réalisation de l'étude foncière 	1 000 000
	Total sous composante 2.1		
Sous-composante 2.2	Activité A : Réaliser une étude préalable de dimensionnement des kits efficaces en eau tenant compte du genre et des spécificités environnementales	<ul style="list-style-type: none"> - 1 étude préalable de dimensionnement des kits efficaces en eau est réalisée 	7 500 000



République du Bénin
Programme cadre PROCAR

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COUTS (FCFA)
	Activité B : Mettre en place les Kits d'intensification du maraîchage	<ul style="list-style-type: none"> - 15 lots de kits de démarrage mis en place - 2 lots de kits en zone de nappe peu profonde mis en place - 2 lots de kits en zone de nappe peu profonde mis en place - 2 lots de kits en zone de nappe intermédiaire mis en place - 2 lots de kits en zone eau artésienne mis en place - 2 lots de kits en zone des plateaux mis en place - 3 lots de kits en bas-fonds mis en place 	20 440 000
	Activité C : Sélectionner les maraîchers relais (MR)	<ul style="list-style-type: none"> - 7 maraîchers relais sont sélectionnés sur 7 sites 	-
	Activité D : Elaborer et valider les plans d'affaires	<ul style="list-style-type: none"> - 1 session de formation des TSM/FTFM sur le processus d'élaboration des Plans d'Affaires/investissement est réalisée - 2 sessions du comité technique d'approbation des plans d'affaires 	11 727 500
Sous-composante 2.2 : Accès aux technologies et techniques améliorés	Activité E : Organiser l'appui-conseil par maraîchers relais et TSM	<ul style="list-style-type: none"> - les salaires de 27 techniciens spécialisés en maraichage sont payés ; - les indemnités de 7 Maraichers relais sont payées sur 4 mois ; - 27 motos sont acquises pour 27 TSM ; - 1 moto est acquise pour 1 FTFM (Facilitateur Table Filière Maraicher) ; - 1 moto est acquise pour le compte de l'URA Sud ; - 27 ordinateurs sont acquises pour les TSM ; - le fonctionnement du matériel roulant des TSM est assuré 	192 240 000
	Activité F : Mettre en place des systèmes d'irrigation sur 2 ha pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 2 ha sont mis en place pour la production des semences de pré-base et de base par l'INRAB 2 lots de kit d'irrigation sont acquis et mis en place 	3 000 000
	Activité G : Acquérir des motoculteurs et accessoires de labour pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 1 lot de motoculteur et accessoires de labour pour la production de semences de pré base et de base est acquis 	3 500 000

INTITULE	PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COUTS (FCFA)
Activité H : Acquérir des engrais pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 200 sacs d'engrais minéraux - 100 tonnes de compost acquis 	12 000 000
Activité I : Acquérir des produits de traitement pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - les produits de traitement fongicide et insecticides sont acquis 	36 900
Activité J : Exécuter et superviser les travaux pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 600 pers.jours pour produire les semences de pré-base et de base - 18 personnes (chercheurs) jours pour superviser la production 	2 610 000
Activité K : Acquérir les équipements spécifiques pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 1 lot de matériel de traitement et de séchage des graines acquis - 1 lot de matériel de conditionnement acquis - 1 équipement de conservation acquis 	1 850 000
Activité L : Réaliser la formation des formateurs en qualité et contrôle pour la production de semences de pré base et de base	<ul style="list-style-type: none"> - 1 session de formation des techniciens de l'INRAB 	1 000 000
Activité U : Former les multiplicateurs de semences dans le cadre de la production de semences certifiées	<ul style="list-style-type: none"> - 2 missions d'identification des multiplicateurs de semences 	1 020 000
Activité W : Signer et mettre en œuvre une convention avec l'INRAB pour le suivi des activités du projet	<ul style="list-style-type: none"> - 1 convention signée avec l'INRAB - 2 missions de suivi périodiques sont réalisées par l'INRAB 	12 000 000
Activité X : Signer et mettre en œuvre une convention avec les DDAEP/ATDA pour le suivi des activités et la documentation des résultats	<ul style="list-style-type: none"> - 11 missions périodiques de suivi par les ATDA et DDAEP - 1 lot de matériels acquis au profit des ATDA - 1 lot de matériel acquis au profit des DDAEP 	41 500 000
Activité Y : Appuyer la recherche-action et l'innovation dans la filière	<ul style="list-style-type: none"> - 2 analyses de composts assurées par l'INRAB - Unités de compostages recensées dans la ZIP - 1 unité de compostage périurbain mise en place - 50 tonnes de composts mis en place au profit des maraichers ciblés 	8 405 000
Activité AF : Réaliser des formations spécialisées sur la gestion intégrée de la fertilité, production, prédateurs et résidus	<ul style="list-style-type: none"> - 1 session de formation des formateurs en maraichage biologique (fertilité pesticides conduite, produits phyto) 	2 500 000



République du Bénin
Programme cadre PROCAR

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2018	COUTS (FCFA)
	Activité AG : Réaliser des formations spécialisées des maraichers sur la fabrication de compost autoconsommation	- 1 session de formation des TSM et MR sur la fabrication du compost autoconsommé (sur les sites prioritaires)	2 500 000
	Activité AH : Former les maraichers-relais sur gestion d'une exploitation agricole	- 1 session de formation des premiers bénéficiaires sur la gestion d'une exploitation agricole	4 000 000
	Activité AI : Renforcer les capacités des maraichers relais et des TSM	- 1 session de formation des TSM sur les itinéraires techniques - 1 session de formation des TSM sur l'utilisation des GPS	14 000 000
	Activité j : Elaborer et mettre en œuvre la stratégie de suivi environnemental social et d'adaptation au changement climatique	- 1 cadre de gestion environnementale climatique et sociale (CGES) élaboré; - 1 Plan de gestion des pesticides élaboré ; - 1 étude de référence sur la qualité physico-chimique des sols sur les changements climatiques réalisée ; - 1 étude sur les changements climatiques et les stratégies endogènes d'adaptation réalisée ; - 1 consultant-junior sélectionné pour le screening environnemental ; - 1 convention signée avec l'ABE ; - 1 Mission de suivi des activités du plan du PGPP réalisée	45 375 000
Total sous composante 2.2			391 204 400
TOTAL GENERAL COMPOSANTE II			419 692 400

2.3- Composante III : Coordination, suivi-évaluation et gestion des savoirs

<i>Résultats attendus</i>	<i>Résultats planifiés 2018</i>
Le fonctionnement de l'unité de coordination du projet est Assuré	1 bâtiment de l'URA Bohicon rénové
	5 véhicules réceptionnés
	1 audit externe réalisé
	1 lot de matériel de bureau acquis
	2 sessions du comité de pilotage tenues
	Frais de gestion et de fonctionnement assurés
Le pilotage et le suivi-évaluation du projet sont assurés	2 missions de supervision du FIDA organisées
	Résultats de l'étude d'élaboration du Plan de SE du ProCaR et des manuels de SE des projets disponibles
	Résultats de l'étude socio-économique de référence disponible
	Résultats de l'étude SYGRI de référence disponible
	Système détaillé de ciblage des potentiels bénéficiaires finalisé
	Plan de renforcement des capacités en genre du personnel de projet et des autres acteurs
	Site Web du ProCaR en prenant en compte les spécificités du PADMAR
Plan de gestion des savoirs élaboré	

Cette dernière composante vise à assurer, d'une part, un fonctionnement correct de l'unité de coordination du projet, et d'autre part, le suivi et le pilotage du projet. Pour l'année 2018, le montant prévisionnel de cette composante sera de **426 235 280 FCFA**. Elle comprend deux (2) sous composantes à savoir :

- sous-composantes 3.1 : Coordination et gestion ; et
- sous-composantes 3.2 : Suivi-Evaluation et gestion des savoirs.

2.3-1. Sous-composante 3.1 : Coordination et gestion

Les activités de cette sous composante sont les suivantes : (i) rénovation des bureaux; (ii) acquisition des véhicules, matériels et mobiliers de bureau; (iii) réalisation des audits; (iv) le fonctionnement des bureaux, des véhicules et groupes électrogènes; (v) la prise en charge des frais de réunion des différents comités et; (vi) paiement des salaires et indemnités du personnel du ProCaR, du PADMAR et d' l'URA Bohicon. Le montant de cette sous composante en 2018 sera de **307 602 780 FCFA**.

2.3-2. Sous-composante 3.2 : Suivi-Evaluation et gestion des savoirs

Le suivi-évaluation et la gestion des savoirs se réaliseront à travers: (i) la réalisation des enquêtes de références (socio-économique et SYGRI) ; (ii) la réalisation de l'étude d'élaboration du plan de Se du ProCaR et des manuels de SE des projets ; (iii) l'actualisation du manuel des opération du PADMAR ; (iv) la réalisation du bilan des activités du projet ; (v) l'organisation de la visite d'échanges en Israël ; (vi) l'organisation des supervisions du FIDA ; (vi) l'élaboration du plan de renforcement du personnel du PADMAR sur le genre et (vii) l'élaboration d'un plan de communication et de gestion des savoirs. L'exécution de cette sous composante nécessitera la somme de **118 632 500 F CFA**.

Tableau 4: Récapitulatif de la composante III : Coordination, suivi-évaluation et gestion des savoirs

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2016	COUTS (FCFA)
Sous-composante 3.1 : Coordination et gestion	Activité A : Rénover les bureaux	<ul style="list-style-type: none"> - Les bureaux de l'URA Sud rénovés - 1 lot d'équipements mis au niveau de la salle de réunion de l'URA sud - 1 lot de mobilier acquit au profit de l'URA Sud 	21 000 000
	Activité C : Acquérir le matériel de bureau	<ul style="list-style-type: none"> - 2 imprimantes sont acquises - 1 lot de fournitures acquit pour l'URA Sud 	1 600 000
	Activité D : Réaliser les audits	<ul style="list-style-type: none"> - 1 comptable et financier réalisé ; - 1 Audit externe (contribution PADMAR) réalisé ; - 1 mission d'inventaires de fin d'exercice réalisée 	12 172 900
	Activité E : Apporter un appui technique à la mise en œuvre	Le système de gestion financière et comptable actualisé	4 252 900
	Activité H : Assurer le fonctionnement annuel des véhicules et groupes	- 12 mois de prise en charge du carburant, de l'entretien des véhicules et du groupe électrogène réalisé	1 080 000
	Activité I : Assurer le fonctionnement du bureau	- 6 mois de frais divers (électricité, eau, téléphone, entretien bureau et bâtiments, frais de gestion) prise en charge par PADMAR	7 800 000
	Activité J : Assurer la prise en charge des frais de réunion des différents comités	- 6 mois de prise en charge des frais de réunions mensuelles et des différents comités réalisée	1 260 000
	Activité K : Assurer le paiement des salaires et indemnités du personnel du ProCaR	- 6 mois de salaires et indemnités sont payés au personnel du ProCaR (contribution du PADMAR)	126 443 300

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2016	COUTS (FCFA)
	Activité L : Assurer le paiement des salaires et indemnités du personnel PADMAR	- 12 mois de salaires et indemnités sont payés au personnel du PADMAR	111 422 200
	Activité M : Assurer le paiement des salaires et indemnités des URA	- 12 mois de salaires et indemnités sont payés au personnel de l'URA Sud	24 824 400
	Total sous composante 3.1		307 602 780
Sous-composante 3.2: Suivi-évaluation et gestion des savoirs	Activité A : Apporter des appuis techniques à la mise en œuvre	- 1 plan de SE du ProCaR et manuels de SE des projets mis en place - 1 session de formation au profit des acteurs du dispositif de SE du PADMAR	13 000 000
	Activité B : Mener des activités d'évaluation des effets et impacts du projet (cf act 2.2.1.AJ.3 composante2)	- 1 étude socio-économique de référence organisée - 1 étude SYGRI de référence organisée - 1 atelier de bilan et de planification des activités organisée avec les acteurs - Manuel des opérations actualisé	46 632 500
	Activité C : Assurer la formation des agents : élaboration et mise en œuvre du plan de formation du personnel	- Activités liées à la formulation du PADAAM - 1 visite d'échanges organisée	35 000 000
	Activité D : Faire le suivi et la supervision	- 2 missions de supervision conjointe FIDA-Gouvernement du Bénin réalisée	3 000 000
	Activité E : Elaborer et mettre en œuvre la stratégie genre et jeunes	- 1 atelier d'appropriation de la stratégie de ciblage, inclusion des jeunes et genre ; - Le site web du ProCaR est actualisé ; - Plan de renforcement de capacités en genre du personnel du PADMAR élaboré ;	14 500 000

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

INTITULE		PRINCIPALES CIBLES DE 2016	COUTS (FCFA)
		- Les éléments de responsabilité genre de l'équipe de projet élaboré	
	Activité F : Elaborer et mettre en œuvre le plan de communication et de gestion des savoirs	- 1 plan de gestion des savoirs est élaboré - Des émissions radios communautaires diffusées - 2 des brochures spécialisées sont produites et diffusées	6 500 000
	Total sous composante 3.2		118 632 500
	Total composante 3		426 235 280
TOTAL GENERAL PADMAR			952 439 880

III. BESOINS FINANCIERS DE LA PERIODE

Les besoins financiers pour la mise en œuvre des activités programmées pour l'année 2018 s'élèvent à **neuf cent cinquante-deux millions quatre cent trente-neuf mille huit cent quatre-vingt (952 439 880) francs FCFA**, soit environ **1 797 056 dollars US** sur la base d'un taux de change 1 USD = 530 FCFA répartis comme suit par source de financement :

- FIDA-PRET : 642 851 570 FCFA (67,5 %),
- FIDA-DON : 62 502 610 FCFA (6,56 %),
- ASAP : 126 581 430 FCFA (13,29 %),
- OFID : 60 831 750 FCFA (6,39 %),
- ETAT : 57 912 510 FCFA (6,08 %),
- BENEFICIAIRES : 1 760 000 FCFA (0,18%).

La répartition du budget par composante, par rubrique, par catégorie de dépenses et par partenaires de mise en œuvre se présente comme suit :

Tableau 5: Répartition du Projet de budget par composante et par source de Financement (en milliers de FCFA)

Composante	Source						TOTAL	% sur le budget Total
	FIDA-PRÊT	FIDA-DON	ETAT	ASAP	OFID	BENEFICIAIRES		
Composante 1	68 939,00	-	7 103,30	10 824,95	19 324,95	320,00	106 512,20	11,18
Composante 2	227 389,50	62 502,61	31 922,37	70 955,92	25 482,00	1 440,00	419 692,40	44,06
Composante 3	346 523,07	-	18 886,85	44 800,56	16 024,80	-	426 235,28	44,75
Total	642 851,57	62 502,61	57 912,51	126 581,43	60 831,75	1 760,00	952 439,88	100,00
%	67,4952	6,5624	6,0804	13,2902	6,3869	0,1848		

Figure 1 : Répartition du budget par composante

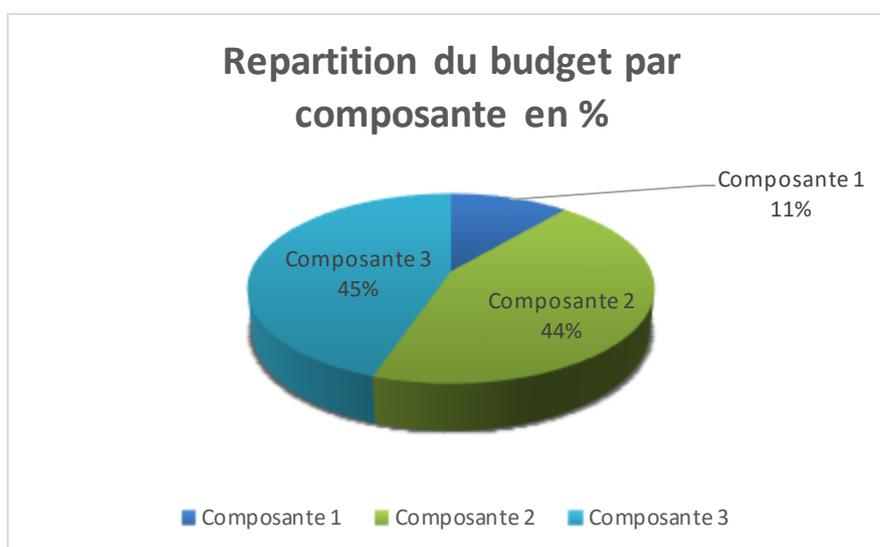
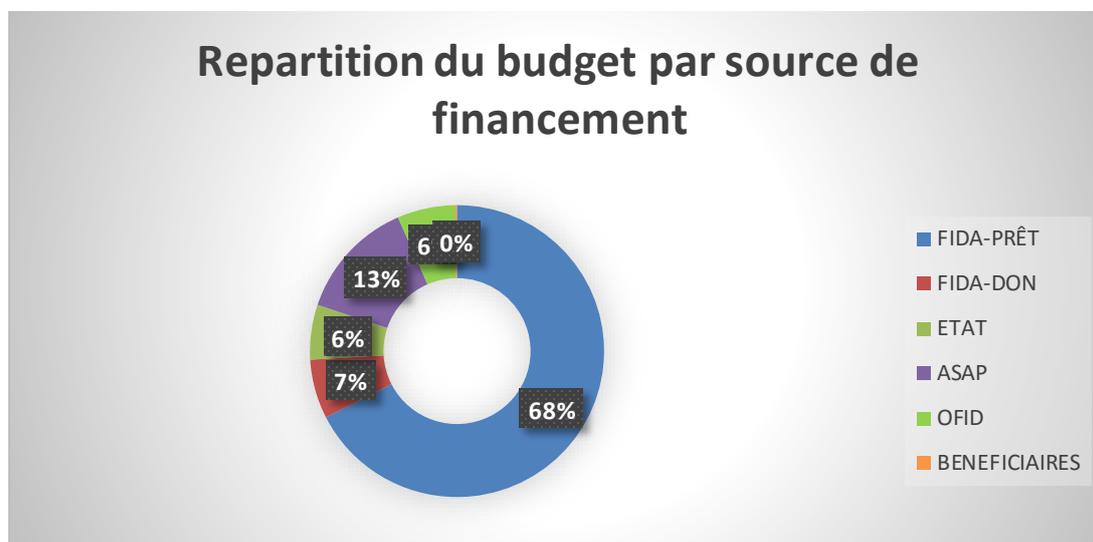


Figure 2 : Répartition du budget par source de financement

Tableau 6: Répartition du Projet de budget par catégorie de dépenses de l'accord de financement et par source de Financement

Categorie de dépenses	SOURCE DE FINANCEMENT (000 FCFA)						BUDGET	% par categorie sur budget total
	FIDA-PRÊT	FIDA-DON	ETAT	ASAP	OFID	BENEFICIAIRES		
1 Equipement et matériel	59 914	47 914	23 339	19 400	-	1 760	152 327	15,99
2 Consultations	111 992	12 945	32 338	55 726	59 222	-	272 223	28,58
3 Dons et subventions	-	-	-	-	-	-	-	-
4 Formation	219 080	624	547	21 655	1 200	-	243 105	25,52
5 Salaires et indemnités	251 866	1 020	1 688	29 801	410	-	284 785	29,90
Total Budget	642 851,6	62 502,6	57 912,5	126 581,4	60 831,8	1 760,0	952 439,9	100,00

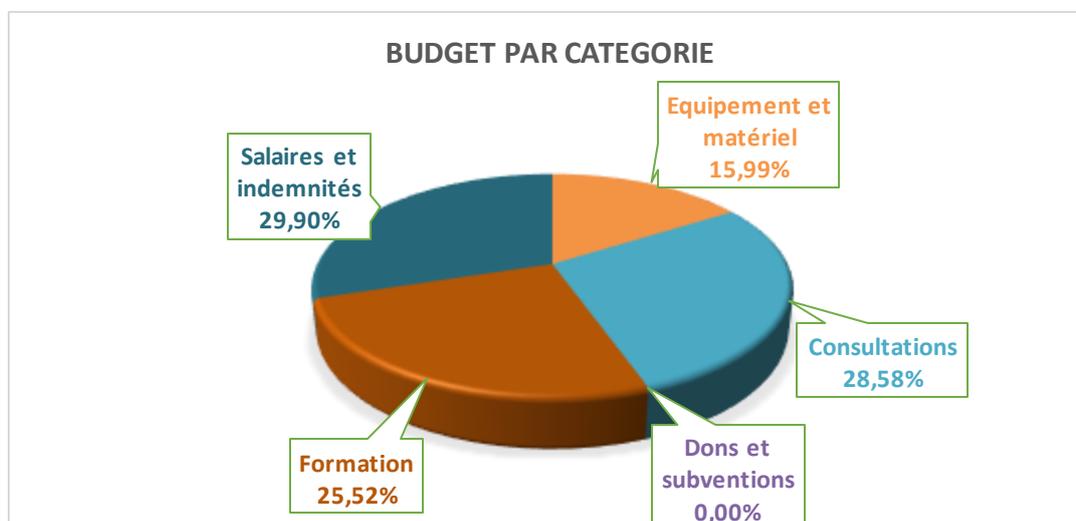
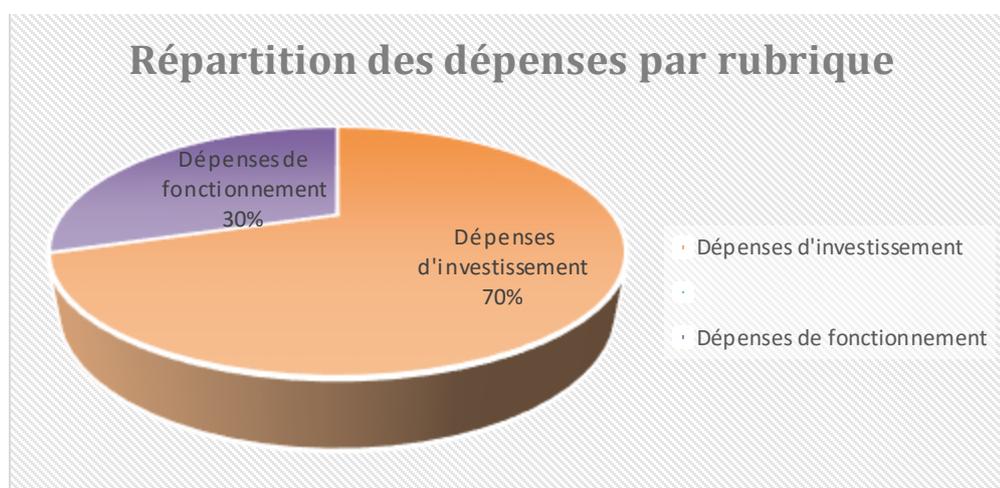
Figure 3 : Répartition du budget par catégories de dépenses


Tableau 7: Répartition du Projet de budget par rubrique et par source de Financement

Categorie de dépenses	SOURCE DE FINANCEMENT (000 FCFA)						BUDGET	% par categorie sur budget total	
	FIDA-PRÊT	FIDA-DON	ETAT	ASAP	OFID	BENEFICIA IRES			
Dépenses d'investissement									
1	Equipement et matériel	59 914	47 914	23 339	19 400	-	1 760	152 327	15,99
2	Consultations	111 992	12 945	32 338	55 726	59 222	-	272 223	28,58
3	Dons et subventions	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Formation	219 080	624	547	21 655	1 200	-	243 105	25,52
Total dépenses d'investissement		390 985	61 483	56 224	96 781	60 422	1 760	667 654,80	70,10
Dépenses de fonctionnement									
5	Salaires et indemnités	251 866	1 020	1 688	29 801	410	-	284 785	29,90
Total dépenses de fonctionnement		251 866	1 020	1 688	29 801	410	-	284 785	29,90
Total Budget		642 851,6	62 502,6	57 912,5	126 581,4	60 831,8	1 760,0	952 439,9	100,0

Figure 4 : Répartition du budget par rubrique



Le détail du budget est consigné dans le fichier Excel.

IV. IV - PLAN DE PASSATION DES MARCHES

Plan de Passation de Marchés 12 mois (janvier à décembre 2018)

Tableau 8: Synthèse du plan de passation des marchés par type de marché et par méthode de passation

Catégorie	Méthode de passation de marchés	Nombre de marchés	%	Montant estimatif total en 000 FCFA	% du montant
FOURNITURES/EQUIPEMENTS	Demande de renseignement et de prix (DRP)	7	10.77%	147,800	18.66%
	Demande de cotation (DC)	6	9.23%	31,100	3.93%
	Entente Directe (ED)	3	4.62%	114,506	14.46%
Total FOURNITURES/EQUIPEMENTS		16	24.62%	293,406	37.05%
SERVICES DE CONSULTANTS	Qualification du Consultant (QC)	21	32.31%	132,600	16.74%
	Entente Directe (ED)	15	23.08%	164,830	20.81%
	Sélection Fondée sur la Qualité et le Coût (SFQC)	9	13.85%	165,860	20.94%
	Sélection du Moins Coût (SMC)	1	1.54%	6,000	0.76%
Total SERVICES DE CONSULTANTS		46	70.77%	469,290	59.26%
TRAVAUX	Demande de cotation (DC)	2	3.08%	9,240	1.17%
	Demande de renseignement et de prix (DRP)	1	1.54%	20,000	2.53%
Total TRAVAUX		3	4.62%	29,240	3.69%
TOUTES CATEGORIES	Qualification du Consultant (QC)	21	32.31%	132,600	16.74%
	Entente Directe (ED)	18	27.69%	279,336	35.27%
	Sélection Fondée sur la Qualité et le Coût (SFQC)	9	13.85%	165,860	20.94%
	Demande de cotation (DC)	8	12.31%	40,340	5.09%
	Demande de renseignement et de prix (DRP)	8	12.31%	167,800	21.19%
	Sélection du Moins Coût (SMC)	1	1.54%	6,000	0.76%
Total général		65	100.00%	791,936	100.00%

Le plan de passation des marchés de la période est dominé par les services de consultants (70,77% du nombre de marchés). Il se chiffre à 791 936 000 FCFA pour 65 marchés programmés et se décompose comme suit :

- ✓ seize (16) marchés de fournitures et équipements pour un montant global de FCFA 293 406 000. La stratégie mise en place est de mettre à jour le répertoire des prestataires précédemment constitué au cours de l'année 2017 et de faire la consultation sur la base de ces répertoires actualisés ;
- ✓ trois (03) marchés de travaux d'un montant global de FCFA 29 240 000 ;

- ✓ quarante-six (46) marchés de service de consultants pour un montant de FCFA 469 290 000. La plupart de ces marchés constituent des consultations au niveau national.

Le détail du plan de passation des marchés est consigné dans le fichier Excel élaboré à cet effet.

V. PLAN DE SUIVI-EVALUATION

5.1- Description du mécanisme

Le système de suivi évaluation mis en place au niveau du MAEP et dont la création a été soutenue par le FIDA en partenariat avec certains PTF, est à présent fonctionnel et permet un suivi rapproché des programmes de développement du secteur. Le responsable du SE du ProCaR participe activement au fonctionnement de la cellule de SE du MAEP, l'alimente régulièrement en données nécessaires au suivi des réalisations.

Le système de SE en place au niveau du PADMAR est animé par la Chargée Suivi-Evaluation du PADMAR et s'appuie sur un Système d'information et de suivi (SIS) activé à la base au niveau de l'URA SUD où les Techniciens Spécialisés sont chargés de la collecte de l'ensemble des informations. Ce système s'appuie aussi sur les enquêtes de référence et d'impact devant être réalisées par le projet, et comportant entre autres des indicateurs désagrégés par sexe et par âge permettant de renseigner sur le profil des cibles. Ces données sont transmises à l'UCP mensuellement avec un rapport d'avancement.

Au niveau de l'UCP. Les données sont traitées par la Chargée Suivi-Evaluation pour l'établissement de tableaux de bords et à la rédaction des rapports et l'analyse de l'avancement du Projet. Une base de données informatisée sera mise en place suite aux résultats de l'étude sur l'élaboration du plan de SE du ProCaR et des manuels de SE des projets.

Les indicateurs de résultats et d'impact. Au cours des trois premières années les rapports d'avancement présenteront les données de 1er niveau du système RIMS du FIDA. A partir de la 3^e année, les indicateurs de 2^e niveau mesurés à partir d'enquêtes spécifiques ou d'évaluations participatives seront également présentés.

L'évaluation des résultats et d'impact. Les indicateurs de 3^e niveau qui sont les indicateurs d'impacts seront déterminés à travers des enquêtes d'impact réalisées en fin de Projet en s'appuyant sur les enquêtes de référence. Les indicateurs d'impact ont été identifiés dans le cadre logique du Programme. Ils concernent les indicateurs de la SCRIP et des OMD du pays et sont conformes aux indicateurs RIMS du FIDA. Les enquêtes de référence qui seront nécessaires pour mesurer les résultats et l'impact du Projet, concerneront les enquêtes sur les maraîchers.

Tout le système fonctionnera de manière à renseigner les indicateurs propres au projet PADMAR, mais aussi le Système de suivi-évaluation du MAEP qui se préoccupe de l'évaluation des résultats et

des impacts des projets/programmes du MAEP et de la contribution de ce secteur dans l'atteinte des objectifs de la SCRP.

Il est important de souligner qu'il est prévu en 2017 un diagnostic du Système de Suivi-Evaluation du ProCaR en vue de son amélioration.

5.2- Plan de Suivi de l'Impact et Rapportage

Une enquête de référence de base SYGRI est en cours de préparation. Cette étude permettra de mesurer les valeurs de base des indicateurs SYGRI de 3^{ème} niveau qui seront utilisés à la fin du projet pour l'évaluation des progrès accomplis dans le domaine de réduction de la pauvreté.

ANNEXE : Cadre logique PADMAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
Outreach PADMAR	1.b Estimated corresponding total number of households members						Suivi interne	Annuelle	ProCaR	Les risques, après mitigation, ne dépassent pas les hypothèses
	Membres de ménages - Nombre de personnes	0	40 560	120 000		1036				
	1.a Corresponding number of households reached						Suivi interne	Annuelle	ProCaR	
	Ménages - Nombre	0	6 760	20 000		1036				
	1 Persons receiving services promoted or supported by the project						Suivi interne	Annuelle	ProCaR	
	Hommes - Nombre		676	2 000		49				
Nombre Total de personnes Bénéficiant des services - Nombre de personnes	0	6 760	20 000	2000	99					

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
	Jeunes - Nombre		3 380	10 000	1000	38				
	Femmes - Nombre		2 704	8 000	800	49				
	Nombre de ménages de petits exploitants ayant bénéficié d'un appui pour répondre aux effets du changement climatique						Enquêtes spécifique s	Année 1, 3, 7	ProCaR	
	Total Membres de ménages - Nombre	0	20 280	60 000		0				
But du Projet Contribuer à l'amélioration durable de la sécurité alimentaire et nutritionnelle et à la réduction de la pauvreté	Nombre de personnes bénéficiaires d'une mobilité économique					0	Enquête de référence	Année 1, 7	ProCaR	
	Jeunes - Nombre					0				
	Femmes - Nombre					0	Enquête de référence	Année 1, 7	ProCaR	
	Taux de la prévalence de la malnutrition chronique des enfants de moins de 5 ans							Année 1, 7	ProCaR	

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
rurale dans la zone d'intervention du Projet.	Taux de la prévalence de la malnutrition chronique des enfants - Pourcentage (%)	30		20		L'étude SYGRI à lancer bientôt déterminera les valeurs initiales	Enquête de référence			
Objectif de Développement	Accroissement en % du montant en FCFA du revenu annuel des maraîchers									
Accroître durablement les revenus des exploitations maraîchères, tout en améliorant leur résilience aux effets du changement climatique	Augmentation du revenu annuel des maraîchers - Pourcentage (%)		50	80		A déterminer après l'étude de référence socio-économique qui démarrera bientôt	Enquêtes spécifiques	Année 1, 3, 7	ProCaR	Les risques, après mitigation, ne dépassent pas les hypothèses
	Nombre de ménages maraîchers ont accru leur résilience									
	Nombre de ménages résilients - Nombre	0	3 380	10 000	1000	0	Enquêtes spécifiques	Année 1, 3, 7	ProCaR	

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
Effet Effet 1: Les acteurs de la filière nouent des partenariats professionnels qui valorisent mieux leurs produits sur des marchés nationaux et régionaux	Nombre de tables filière maraîchère opérationnelles/ (Nombre de contrats commerciaux signés entre les acteurs de l'amont et de l'aval de la filière ciblée)						Suivi interne	Semestrielle	Facilitateurs	Volonté des acteurs de participer aux tables filière maraîchère
	Nombre de TFM - Nombre	1	4	4	0	0				
Produit Produit 1.1: Des tables filière maraîchère (TFM) sont mises en place et des	Nb de contrats commerciaux signés						Suivi interne	Semestrielle	ProCaR	Volonté des acteurs de participer aux tables filière maraîchère
	Nombre de contrats					0				
	Nb de Plans d'action de TFM élaborés					0	Suivi interne	Semestrielle	ProCaR	
	Nombre de Plans d'action - Nombre					0				

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
Plans d'actions sont développés	Nb de Plans d'action mis en œuvre						Suivi interne	Semestriell e	ProCaR	
	Nb de Plans d'action mis en œuvre - Nombre					0				
Produit Produit 1.2: Les capacités organisationnelles et institutionnelles des TFM sont renforcées	Nombre de personnes formées à des activités productrices de revenus ou à la gestion des entreprises (2.1.2)						Suivi interne	Semestriell e	ProCaR	Volonté des acteurs de participer aux tables filière maraîchère
	jeunes - Nombre					0				
	Femmes - Nombre					0				
	Hommes - Nombre					0				
Produit Produit 1.3: Les jeunes sont formés dans la bonne pratique de la production maraîchère et équipés	Nombre de jeunes formés et équipés						Suivi interne	Semestriell e	ProCaR	
	Jeunes femmes - Nombre					0				
	Jeunes hommes - Nombre					0				

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
Effet Effet 2: L'accès des producteurs à des infrastructures résilientes qui augmentent la valeur ajoutée et facilitent l'accès aux marchés est amélioré	Pourcentage de personnes/ménages déclarant une amélioration de l'accès physique aux marchés et aux installations de transformation et de stockage (2.2.6)					0	Suivi interne	Trimestriell e	ProCaR, CARDER, DGAER	
	Marché - Pourcentage (%)									
	Installations de transformatio n - Pourcentage (%)					0				
	Installations de stockage - Pourcentage (%)					0				
Produit Produit 2.1 : Les infrastructures qui augmentent	Nombre d'installations de commercialisation, transformation et stockage construites ou remises en état (2.1.6)						Suivi interne	Trimestriell e	CARDER / DGAER / ProCaR	Des PME/TP/ expérimentés
	Nombre d'infrastructur es - Nombre	0	2	10	2	0				

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabil ité	
la valeur ajoutée et facilitent l'accès aux marchés sont mises en place et leur résilience est garantie.	Nombre de kilomètres de routes/pistes construites, refaites ou améliorées (2.1.5)						Suivi interne	Trimestrielle	DGAER, ProCaR	
	Longueur de pistes – Longueur (km)	0	30	120	0	0				
Effet Effet 3: Les exploitants maraîchers ont accès sécurisé et durable à l'eau et au foncier	% des maraîchers qui utilisent l'énergie solaire						Enquête	Année 1, 3, 7	DGAER, ProCaR	L'accès au foncier n'est pas une contrainte. Des PME/TP expérimentés
	Maraîchers - JF - Pourcentage (%)	0		6,25	0%	0%				
	Maraîchers - femmes - Pourcentage (%)	0		8,75	0%	0%				
	Maraîchers - JH - Pourcentage (%)	0		6,25	0%	0%				
	Maraîchers - hommes -	0		3,75	0%	0%				

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
	Pourcentage (%)									
	Total Maraîchers - Pourcentage (%)	0	5	25	0%	0%				
	% des systèmes d'irrigation économes en eau									
	systèmes d'irrigation - Pourcentage (%)	0	5	25	0%	0%	Enquête	Année 1, 3, 7	DGAER, ProCaR	
Produit	Land under improved management practices									
Produit 3.1: Des aménagements maraîchers résilients sont réalisés	Hectares de terre aménagés - Superficie (ha)	0	735	2 100	0	0	Suivi interne	Trimestrielle	DGAER, ProCaR	L'accès au foncier n'est pas une contrainte. Des PME/TP expérimentés
Produit	Nombre de démonstrations réalisées innovantes et économes en eau et en énergie						Suivi interne		ProCaR	L'accès au foncier n'est

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabil ité	
Produit 3.2. Des démonstrations d'irrigation maraîchère innovante et économe en eau et en énergie sont réalisées.	Démonstrations réalisées - Nombre					0				pas une contrainte. Des PME/TP expérimentés
Effet Effet 4: Les exploitants maraîchers accroissent la productivité et la production des cultures maraîchères dans un contexte de changement climatique	Pourcentage de personnes/ménages déclarant l'adoption de pratiques et technologies durables et résilientes au changement climatique (3.2.2)						Enquête	Année 1, 3, 7	ProCaR	La technologie et les intrants sont disponibles
	Jeunes femmes - Nombre	0	1 112,5	3 400		0				
	Femmes - Nombre	0	1 780	5 440		0				
	Jeunes hommes - Nombre	0	1 112,5	3 400		0				
	Total Maraîchers - Nombre	0	4 450	13 600		0				

République du Bénin
Programme cadre PROCAR

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
	Hommes - Nombre	0	445	1 360		0				
Produit Produit 4.1: Surface maraîchère géré de manière plus résiliente	Nombre d'hectares de terres soumises à une gestion résiliente au climat (3.1.4)						Enquête	Année 1, 3, 7	ProCaR	La technologie et les intrants sont disponibles
	Superficie de terre - Superficie (ha)	0	157	1 250	63	0				
	Individuals engaged in NRM and climate risk management activities						Suivi interne	Annuelle	ProCaR	
	Total - Nombre de personnes			10 000						
Produit Produit 4.2. Des Plans d'investissement sont développés et financés	Nb de Plans d'investissements développés						Enquête	Année 1, 3, 7	ProCaR	
	Plans d'investissem ents - Nombre					En cours d'élaboration pour 5 sites				
Produit	Nombre de producteurs ruraux ayant accès aux facteurs de production et/ou aux paquets technologiques (1.1.3)									La technologie et les

HIERARCHIES DES RESULTATS	INDICATEURS				CIBLE 2018	NIVEAU AVANCEMENT AU 30 JUIN 2018	MOYENS DE VERIFICATION			HYPOTHESES
	Nom	Baselin e	Mi- Parcours	Cible finale			Source	Fréquence	Responsabilit é	
Produit 4.3. Les petits producteurs maraîchers bénéficient de kits maraîchers	Nombre de producteurs - Nombre					0				intrants sont disponibles
Produit	Nombre de personnes formées aux pratiques et/ou techniques de production (1.1.4)					0				La technologie et les intrants sont disponibles
Produit 4.4. Les petits producteurs maraîchers bénéficient d'appui-conseil en provenance de Techniciens Spécialistes en maraichage.	Producteurs bénéficiant d'appui- conseil - Nombre					1036				