

COMMISSION CLIMAT POUR LA REGION DU SAHEL

GROUPE DE TRAVAIL CONJOINT (GTC)

PLAN D'INVESTISSEMENT CLIMAT DE LA REGION DU SAHEL (PIC-RS 2018-2030)

PROGRAMME REGIONAL PRIORITAIRE (PRP 2018-2020) *RAPPORT PROVISOIRE*

ÉQUIPE DE CONSULTANTS :

Abdou SOULEY, Socio économiste planificateur, Chef de mission
Aboubacar ISSA, Environnement-Gestion des Ressources Naturelles, Chef de mission en second
Aminou TASSIOU agropastoraliste
Alioune Tamchir THIAM, Énergies et efficacité énergétique
Djibrine N'GARMIG NIG, Gestion des ressources en eau
Sidi El Moctar CHEIGUER, Communication et plaidoyer

Septembre 2018

PRESENTATION DU PROGRAMME REGIONAL PRIORITAIRE (PRP 2018-2020)

Le Plan d'Investissement Climat de la Région du Sahel (PIC-RS), traduction de la Vision du Sommet de Marrakech, se veut un ensemble cohérent qui s'articule autour : (i) d'objectifs et de résultats visés ; (ii) de stratégies pour parvenir à ces objectifs et résultats ; (iii) de programmes et sous-programmes pour l'atteinte de ces résultats ; (iv) d'une stratégie de mobilisation des ressources ; (v) d'un cadre de mise en œuvre pour l'exécution des différents programmes ; (vi) d'un mécanisme de suivi-évaluation pour en garantir l'efficacité. Il porte sur la période 2018-2030 et se subdivise en trois (3) phases programmatiques :

- Le Programme Régional Prioritaire (PRP 2018-2020) ;
- Le Programme Quinquennal 1 (PQ1) 2021-2024 ;
- Le Programme Quinquennal 2 (PQ2) 2025-2030.

Le présent document porte sur le Programme Régional Prioritaire (PRP 2018-2020). Il a été bâti sur la base d'actions identifiées comme prioritaires au niveau de chaque secteur/thématique. Le PRP est établi sur la base : (i) d'une hiérarchisation des actions au niveau de chaque secteur ; et (ii) des possibilités réelles de mobilisation des ressources. Il constitue **un portefeuille prioritaire** de mesures, projets et programmes régionaux afin de répondre aux besoins urgents de la Région du Sahel.

Le PRP est un ensemble de programmes ordonnés, présentés par axe stratégique, par programme, par sous-programme et par pays sur la période triennale. Il vise à définir de façon précise la manière dont les choix stratégiques sectoriels opérés vont être réalisés sur le court et le moyen terme.

Le PRP a vocation à créer et à mettre en place les conditions optimales au démarrage du PIC-RS, à travers notamment l'exécution d'actions préalables dont la réalisation facilitera la mise en œuvre des Plans Quinquennaux PQ1 (2021-2025) et PQ2 (2026-2030).

Dans cette démarche, les programmes et les actions devant être intégrés au PRP, ont fait l'objet d'une hiérarchisation et d'une priorisation tout en veillant à limiter les risques d'échec dans leur mise en œuvre, ce qui pourrait compromettre le démarrage et la mise en œuvre rapide du PIC-RS.

Le coût global du PRP 2018-2020 est évalué à un montant de 59 789,429 millions de dollars US.

La répartition de ce coût global par axe et par programme se présente ainsi qu'il suit par axe :

AXE 1 : RESTAURATION ET REHABILITATION DES TERRES DEGRADEES ET DES ECOSYSTEMES FRAGILES

Le coût total de la mise en œuvre de l'axe 1 est évalué à 85,0 millions de dollars US, soit 0,1% du PRP. La répartition de ce coût par programme est la suivante :

- **Programme P1** : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres avec un coût de 51,0 millions de dollars US, soit 60,0 % de l'axe 1
- **Programme P2** : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience qui a un coût total de 34,0 millions de dollars US, soit 40,0% de l'axe1.

AXE 2 : RENFORCEMENT DES CAPACITES DE SEQUESTRATION DU CARBONE

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 68,0 millions de dollars US, soit 0,1% du PRP. La répartition de ce financement par programme est la suivante :

- **Programme P3** : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du Carbone un montant de 34,0 millions de dollars US, soit 50,0% de l'axe2.

- **Programme P4** : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du Carbone qui a un coût de 34,0 millions de dollars. Il correspond à 50,0% de l'axe.

AXE 3 : AMELIORATION DE LA CONNAISSANCE ET PRESERVATION/GESTION DES RESSOURCES EN EAU

Le coût total de mise en œuvre de cet axe est évalué à 709,7 millions de dollars soit 1,2% du PRP. Le coût de cet axe est réparti ainsi qu'il suit par programme :

- **Programme P5** : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau. Il a un coût total de 410,0 millions de dollars US. Il correspond à 57,7% de l'axe.
- **Programme P6** : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraines. Le coût total de ce programme est de 52,0 millions de dollars US. Il correspond à 7,3 % du Coût de l'axe.
- **Programme P7**: Préservation et gestion des ressources en eau, avec un coût total 247,5 millions de dollars US. Il correspond à 34,9%du coût total de l'axe.

AXE 4 : ACCES A L'EAU POTABLE ET A USAGES PRODUCTIFS

Le coût total de la mise en œuvre de cet axe est évalué à 1 367,2 millions de dollars US, soit 2,3% du PRP. La répartition de ce coût par programme est la suivante :

- **Programme P8** : Hydraulique urbaine et villageoise a un coût total de 240,4 millions de dollars US, soit 17,6%du coût total de l'axe.
- **Programme P9 : Hydrauliques pastorale et agricole.** Il a un coût total de 1 126,9 millions de dollars US. Sa contribution dans le coût de l'axe est de 82,4 %.

AXE 5 : RENFORCEMENT DE LA COOPERATION INTER ETAT POUR UNE GRANDE SYNERGIE D'ACTIONS DANS LA GESTION DES RESSOURCES EN EAU

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 220,9 millions de dollars US, soit 0,4% du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P10** : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau avec un coût total de 208,3 millions de dollars US. Il représente 94,3% de l'axe.
- **Programme P11** : Mise en œuvre des directives et politiques régionales, avec un coût total de 12,5 millions de dollars. Il représente 5,7% du coût de l'axe.

AXE 6 : REDUCTION DES EMISSIONS DES GES DANS LE SECTEUR AGROPASTORAL

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 18 058,3 millions de dollars US, soit 30,2% du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P12**: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone qui a un coût de 9 029,4 millions de dollars US. Il représente 50 % du coût de l'axe.
- **Programme P13**: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone avec un coût de 9 029,1 millions de dollars US. Il représente 50,0% du coût de l'axe.

AXE 7 : PROMOTION DE SYSTEMES DE PRODUCTION DURABLES DANS LE CADRE DE L'ADAPTATION AUX CHANGEMENTS CLIMATIQUES

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 27 088,2 millions de dollars US. Il représente 45,3 % du coût total du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P14:** Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables, avec un coût de 9 029,4 millions de dollars US. Il représente 33,3% du coût de l'axe.
- **Programme P15:** Restauration des terres agricoles et pastorales, avec un coût de 9 029,4 millions de dollars US, représentant 33,3% du coût de l'axe.
- **P16:** Gestion des risques agricoles et pastoraux, avec un coût de 9 029,4 millions de dollars US. Il représente et 33,3% du coût de l'axe.

AXE 8 : AMELIORATION DE L'EFFICACITE ENERGETIQUE GLOBALE

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 2 114,7 millions de dollars US, soit 3,5% du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P17 :** Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie, avec un coût de 184,7 millions de dollars US. Il représente 8,7% de l'axe.
- **Programme P18 :** Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique, avec un coût de 1 930,0 millions de dollars US. Il représente 91,3 % du coût de l'axe.

AXE 9 : PROMOTION DES ENERGIES RENOUVELABLES

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 6 893,5 millions de dollars US, soit 11,5% du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P20 :** Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité, avec un coût de 3 999,5 millions de dollars US. Il représente 58,0% du coût de l'axe.
- **Programme P21 :** Amélioration du mix énergétique à écobilan positif, avec un coût de 2 894,0 millions de dollars US. Il représente 42% du coût de l'axe.

AXE 10 : AMELIORATION DE L'ACCES AUX SERVICES ENERGETIQUES MODERNES

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 2 744,5 millions de dollars US, soit 4,6% du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P22 :** Electrification rurale et périurbaine, avec un coût de 1 601,0 millions de dollars US. Il représente 58,3% du coût de l'axe.
- **Programme P23 :** Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie, avec un coût de 1 116,0 millions de dollars US, représentant 40,6% du coût de l'axe.
- **Programme P24 :** Accès des ruraux à l'énergie moderne, avec un coût de 27,5 millions de dollars US. Il représente 1,0% du coût de l'axe.

AXE 11 : DEVELOPPEMENT D'UNESTRATEGIE DE COMMUNICATION ET DE PLAIDOYER SUR LES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 33,3 millions de dollars US. Il représente 0,6% du coût total du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P25** : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience, avec un coût de 15,9 millions de dollars US. Il représente 48,0% de l'axe.
- **Programme P26** : Mise en œuvre du plaidoyer, avec un coût de 17,3 millions de dollars US. Il représente 52,0 % de l'axe.

AXE 12 : RENFORCEMENT DES CAPACITES DES ACTEURS DE LA COMMUNICATION ET DU PAIDOYER

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 24,7 millions de dollars US. Il représente 0,1% du coût total du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P27** : Renforcement des capacités au plan individuel, avec un coût de 11,9 millions de dollars US. Il représente 48,2% de l'axe.
- **Programme P28** : Renforcement des capacités au plan organisationnel, avec un coût de 12,8 millions de dollars US. Il représente 51,8% de l'axe.

AXE 13 : RENFORCEMENT DES CAPACITES DES INSTITUTIONS ET DES CADRES NATIONAUX DANS LE DOMAINE DES CHANGEMENTS CLIMATIQUES

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 229,5 millions de dollars US. Il représente 0,4% du coût total du PRP.

Cet axe est constitué d'un seul programme, avec comme objectif « le Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques »

AXE 14 : RENFORCEMENT DES SYSTEMES D'INFORMATION CLIMATIQUE ET DE LA SYNERGIE ENTRE LES STRUCTURES DE RECHERCHE ET DE DEVELOPPEMENT

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 68,0 millions de dollars US. Il représente 0,1% du coût total du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P30**: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional), avec un coût de 34,0 millions de dollars US. Il représente 50,0% du coût de l'axe.
- **Programme P31** : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques, avec un coût de 34,0 millions de dollars US. Il représente 50,0% du coût de l'axe.

AXE 15 : RENFORCEMENT DES CAPACITES DE MOBILISATION DES PARTENARIATS TECHNIQUES ET FINANCIERS

La mise en œuvre de cet axe nécessite un financement de 83,4 millions de dollars US. Il représente 0,1% du coût total du PRP. La répartition du coût de l'axe par programme est la suivante :

- **Programme P32:** Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations, avec un coût de 21,3 millions de dollars US. Il représente 25,5% du coût de l'axe.
- **Programme P33 :** Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat, avec un coût de 59,1 millions de dollars US. Il représente 70,9% du coût de l'axe.
- **Programme P34 :** Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières au profit des organismes régionaux, avec un coût de 3,0 millions de dollars US. Il représente 3,6% des coûts de l'axe.

Le tableau ci-dessous présente une vue synoptique des coûts du PRP (2018-2020) par axe et programme.

Tableau : Vue synoptique des coûts du PRP par axe et programme

AXES	PROGRAMMES	PRP GLOBAL PAR ANNÉE			PRP GLOBAL	% du PRP Global
		2018	2019	2020		
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	0,000	25,500	25,500	51,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	0,000	17,000	17,000	34,000	
TOTAL AXE 1		0,000	42,500	42,500	85,000	0,142
A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	0,000	17,000	17,000	34,000	
	P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone	0,000	17,000	17,000	34,000	
TOTAL AXE 2		0,000	34,000	34,000	68,000	0,113
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	2,303	388,333	19,544	410,180	
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	0,000	23,357	28,681	52,038	
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	7,314	53,188	187,032	247,534	
TOTAL AXE 3		9,617	464,878	235,256	709,752	1,187
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	18,293	113,007	109,085	240,385	
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	70,355	611,276	445,201	1 126,832	
TOTAL AXE 4		88,648	724,283	554,286	1 367,216	2,286
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	5,290	185,074	17,945	208,309	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	3,200	4,587	4,750	12,537	
TOTAL AXE 5		8,490	189,662	22,695	220,846	0,369
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	3 009,805	3 009,805	3 009,805	9 029,415	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	3 009,805	3 009,805	3 009,805	9 029,415	
TOTAL AXE 6		6 019,610	6 019,610	6 019,610	18 058,830	30,204
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	3 009,805	3 009,805	3 009,805	9 029,415	
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	3 009,805	3 009,805	3 009,805	9 029,415	

AXES	PROGRAMMES	PRP GLOBAL PAR ANNÉE			PRP GLOBAL	% du PRP Global
		2018	2019	2020		
l'adaptation aux changements climatiques	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	3 009,805	3 009,805	3 009,805	9 029,415	
TOTAL AXE 7		9 029,415	9 029,415	9 029,415	27 088,245	45,306
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	55,360	61,520	67,830	184,710	
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	484,000	585,000	861,000	1 930,000	
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	0,000	0,000	0,000	0,000	
TOTAL AXE 8		539,360	646,520	928,830	2 114,710	3,536
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	973,500	1 217,000	1 809,000	3 999,500	
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	522,000	802,000	1 570,000	2 894,000	
TOTAL AXE 9		1 495,500	2 019,000	3 379,000	6 893,500	11,529
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Électrification rurale et périurbaine	424,000	450,000	727,000	1 601,000	
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	266,000	341,000	509,000	1 116,000	
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	5,700	7,000	14,800	27,500	
TOTAL AXE 10		695,700	798,000	1 250,800	2 744,500	4,590
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Élaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	5,780	5,100	5,100	15,980	
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	5,350	6,100	5,850	17,300	
TOTAL AXE 11		11,130	11,200	10,950	33,280	0,055
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	1,750	5,100	5,100	11,950	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	2,550	5,100	5,100	12,750	
TOTAL AXE 12		4,300	10,200	10,200	24,700	0,041
A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	50,000	84,000	95,450	229,450	
TOTAL AXE 13		50,000	84,000	95,450	229,450	0,383
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	17,000	17,000	34,000	

AXES	PROGRAMMES	PRP GLOBAL PAR ANNÉE			PRP GLOBAL	% du PRP Global
		2018	2019	2020		
climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	(niveaux national et régional)					
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	17,000	17,000	34,000	
TOTAL AXE 14		0,000	34,000	34,000	68,000	0,113
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	7,100	7,100	7,100	21,300	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	19,700	19,700	19,700	59,100	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	1,000	1,000	1,000	3,000	
TOTAL AXE 15		27,800	27,800	27,800	83,400	0,139
TOTAL PIC-RS		17 979,570	20 135,067	21 674,792	59 789,429	

Les annexes 1 à 17 qui suivent donnent la répartition du PRP par pays, par axe, programme et sous-programme.

NB : La répartition des contributions entre les ressources internes nationales et les ressources extérieures devant être mobilisées par les Partenaires Techniques et Financiers, sera déterminée par le taux de répartition retenu par chaque pays entre les financements inconditionnels et les financements conditionnels des CDN.

Annexe 1 : PRP du Bénin (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,060	0,000	0,060	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN			
			2018	2019	2020	PRP
		Total Programme P5	0,000	0,060	0,000	0,060
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	1,946	1,946	3,892
		Total Programme P6	0,000	1,946	1,946	3,892
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	1,910	1,910	3,820
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	35,895	35,895	71,790
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	37,805	37,805	75,610
		TOTAL AXE 3	0,000	39,811	39,751	79,562
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	17,963	17,963	17,963	53,890
		Total Programme P8	17,963	17,963	17,963	53,890
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	37,913	37,913	37,913	113,740
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P9	37,913	37,913	37,913	113,740
		TOTAL AXE 4	55,877	55,877	55,877	167,630
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,622	0,622
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P10	0,000	0,000	0,622	0,622
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,622	0,622
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	70,000	70,000	70,000	210,000
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	70,000	70,000	70,000	210,000
		Total Programme P12	140,000	140,000	140,000	420,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN				
			2018	2019	2020	PRP	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	70,000	70,000	70,000	210,000	
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	70,000	70,000	70,000	210,000	
		Total Programme P13	140,000	140,000	140,000	420,000	
		TOTAL AXE 6	280,000	280,000	280,000	840,000	
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	70,000	70,000	70,000	210,000	
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	70,000	70,000	70,000	210,000	
		Total Programme P14	140,000	140,000	140,000	420,000	
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	70,000	70,000	70,000	210,000	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	70,000	70,000	70,000	210,000	
		Total Programme P15	140,000	140,000	140,000	420,000	
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	70,000	70,000	70,000	210,000	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	70,000	70,000	70,000	210,000	
		Total Programme P16	140,000	140,000	140,000	420,000	
			TOTAL AXE 7	420,000	420,000	420,000	1 260,000
	Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	2,000	2,000	2,000	6,000
			SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,500	0,500	0,600	1,600
SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)			0,000	0,000	0,000	0,000	
Total Programme P17			2,500	2,500	2,600	7,600	
P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique		SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	11,000	14,000	15,000	40,000	
		Total Programme P18	11,000	14,000	15,000	40,000	
P19 : Maîtrise de la demande d'énergie		SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 8	13,500	16,500	17,600	47,600	
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	40,000	52,000	100,000	192,000	
		Total Programme P20	40,000	52,000	100,000	192,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'hydroélectricité						
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	4,000	4,000	6,000	14,000	
		Total Programme P21	4,000	4,000	6,000	14,000	
		TOTAL AXE 9	44,000	56,000	106,000	206,000	
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	20,000	40,000	80,000	
		Total Programme P22	20,000	20,000	40,000	80,000	
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	5,000	10,000	15,000	30,000	
		Total Programme P23	5,000	10,000	15,000	30,000	
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,300	0,300	0,300	0,900	
		Total Programme P24	0,300	0,300	0,300	0,900	
			TOTAL AXE 10	25,300	30,300	55,300	110,900
	A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"			0,300	0,300	0,300	0,900	
Total Programme P25			0,340	0,300	0,300	0,940	
P26 : Mise en œuvre du plaidoyer		SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900	
		SP 26.3 :Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,500	0,000	0,500	
		Total Programme P26	0,300	0,800	0,300	1,400	
			TOTAL AXE 11	0,640	1,100	0,600	2,340
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN			
			2018	2019	2020	PRP
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750
		TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,250	0,000	0,000	0,250
		SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)	0,250	0,500	0,500	1,250
		SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie	4,000	3,500	3,500	11,000
		Total Programme P29	4,000	3,500	3,500	12,500
		TOTAL AXE 13	4,000	3,500	3,500	12,500
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations	0,100	0,100	0,100	0,300
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000
		Total Programme P32	1,100	1,100	1,100	3,300
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BENIN			
			2018	2019	2020	PRP
	organismes régionaux					
		TOTAL AXE 15	2,200	2,200	2,200	6,600
TOTAL PIC-RS			845,767	912,388	988,550	2 750,204

Annexe 2 : PRP du Burkina Faso (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et	P5 : Appui au renforcement de	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,283	19,088	2,623	21,994	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO				
			2018	2019	2020	PRP	
préservation/gestion des ressources en eau	la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P5	0,283	19,088	2,623	21,994	
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,800	0,000	0,800	
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,550	0,550	
		Total Programme P7	0,000	0,800	0,550	1,350	
			TOTAL AXE 3	0,283	19,888	3,173	23,344
	A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	6,750	6,750
			SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,463	0,463
Total Programme P8			0,000	0,000	7,213	7,213	
P9 : Hydrauliques pastorale et agricole		SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,275	0,000	0,275	
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	32,338	5,042	37,381	
		Total Programme P9	0,000	32,613	5,042	37,656	
		TOTAL AXE 4	0,000	32,613	12,256	44,869	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO			
			2018	2019	2020	PRP
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,348	0,348
		Total Programme P10	0,000	0,000	0,348	0,348
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	1,000	1,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	1,000	1,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	1,348	1,348
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	49,519	49,519	49,519	148,557
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	49,519	49,519	49,519	148,557
		Total Programme P12	99,038	99,038	99,038	297,114
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	49,519	49,519	49,519	148,557
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	49,519	49,519	49,519	148,557
		Total Programme P13	99,038	99,038	99,038	297,114
		TOTAL AXE 6	198,076	198,076	198,076	594,227
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	49,519	49,519	49,519	148,557
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	49,519	49,519	49,519	148,557
		Total Programme P14	99,038	99,038	99,038	297,114
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	49,519	49,519	49,519	148,557
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	49,519	49,519	49,519	148,557
		Total Programme P15	99,038	99,038	99,038	297,114
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	49,519	49,519	49,519	148,557
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	49,519	49,519	49,519	148,557
Total Programme P16		99,038	99,038	99,038	297,114	
		TOTAL AXE 7	297,114	297,114	297,114	891,341
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	3,000	3,000	3,000	9,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,900	0,900	1,000	2,800

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	3,900	3,900	4,000	11,800
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	20,000	30,000	40,000	90,000
		Total Programme P18	20,000	30,000	40,000	90,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	23,900	33,900	44,000	101,800
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	6,000	7,000	16,000	29,000
		Total Programme P20	6,000	7,000	16,000	29,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	50,000	60,000	123,000	233,000
		Total Programme P21	50,000	60,000	123,000	233,000
		TOTAL AXE 9	56,000	67,000	139,000	262,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	25,000	25,000	40,000	90,000
		Total Programme P22	25,000	25,000	40,000	90,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	5,000	7,000	8,000	20,000
		Total Programme P23	5,000	7,000	8,000	20,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	1,500	1,500	2,000	5,000
		Total Programme P24	1,500	1,500	2,000	5,000
		TOTAL AXE 10	31,500	33,500	50,000	115,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO			
			2018	2019	2020	PRP
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900
		SP 26.3 :Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750
		TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie	3,000	6,500	5,700	15,200
		Total Programme P29	3,000	6,500	5,700	16,200
		TOTAL AXE 13	3,000	6,500	5,700	16,200
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	BURKINA FASO				
			2018	2019	2020	PRP	
	et régional)	Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			612,862	698,390	760,465	2 074,718

Annexe 3 : PRP du Cameroun (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
	TOTAL AXE1			0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
TOTAL AXE 2			0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	8,880	0,000	8,880	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	3,300	0,000	3,300
		Total Programme P5	0,000	12,180	0,000	12,180
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	2,200	0,000	2,200
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	15,000	15,000
		Total Programme P6	0,000	2,200	15,000	17,200
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	1,677	1,100	2,777
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	60,000	60,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	20,000	20,000
		SP 7.4 : Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	3,257	3,257
		Total Programme P7	0,000	1,677	84,357	86,034
		TOTAL AXE 3	0,000	16,057	99,357	115,414
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	13,750	13,750
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	13,750	13,750
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	6,430	0,000	6,430
		Total Programme P9	0,000	6,430	0,000	6,430
		TOTAL AXE 4	0,000	6,430	13,750	20,180
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	3,300	0,000	3,300

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN				
			2018	2019	2020	PRP	
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	3,300	0,000	3,300	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 5	0,000	3,300	0,000	3,300	
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	62,059	62,059	62,059	186,176	
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	62,059	62,059	62,059	186,176	
		Total Programme P12	124,117	124,117	124,117	372,352	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	62,059	62,059	62,059	186,176	
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	62,059	62,059	62,059	186,176	
		Total Programme P13	124,117	124,117	124,117	372,352	
			TOTAL AXE 6	248,234	248,234	248,234	744,703
	Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	62,059	62,059	62,059	186,176
SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables			62,059	62,059	62,059	186,176	
Total Programme P14			124,117	124,117	124,117	372,352	
P15: Restauration des terres agricoles et pastorales		SP 15.1: Restauration des terres agricoles	62,059	62,059	62,059	186,176	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	62,059	62,059	62,059	186,176	
		Total Programme P15	124,117	124,117	124,117	372,352	
P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux		SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	62,059	62,059	62,059	186,176	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	62,059	62,059	62,059	186,176	
		Total Programme P16	124,117	124,117	124,117	372,352	
			TOTAL AXE 7	372,352	372,352	372,352	1 117,055
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale		P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	3,000	3,000	3,300	9,300
			SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,900	0,900	1,000	2,800
	SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)		0,000	0,000	0,000	0,000	
	Total Programme P17		3,900	3,900	4,300	12,100	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	15,000	25,000	40,000	80,000
		Total Programme P18	15,000	25,000	40,000	80,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	18,900	28,900	44,300	92,100
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	30,000	30,000	35,000	95,000
		Total Programme P20	30,000	30,000	35,000	95,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	20,000	32,000	40,000	92,000
		Total Programme P21	20,000	32,000	40,000	92,000
		TOTAL AXE 9	50,000	62,000	75,000	187,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	30,000	50,000	100,000
		Total Programme P22	20,000	30,000	50,000	100,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	10,000	15,000	15,000	40,000
		Total Programme P23	10,000	15,000	15,000	40,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	1,000	1,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	1,000	1,000
		TOTAL AXE 10	30,000	45,000	66,000	141,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1 : Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 :Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,500	0,500	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,800	1,400	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	1,100	2,340	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			4,000	6,500	6,600	17,100	
Total Programme P29			4,000	6,500	6,600	18,100	
		TOTAL AXE 13	4,000	6,500	6,600	18,100	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAMEROUN				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			726,476	798,573	935,893	2 463,943

Annexe 4 : PRP du Cap Vert (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,780	0,780
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	2,000	0,000	2,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	7,900	7,900
		Total Programme P7	0,000	2,000	8,680	10,680
		TOTAL AXE 3	0,000	2,000	8,680	10,680
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
Total Programme P9		0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	0,000	0,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT				
			2018	2019	2020	PRP	
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales et nationales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,450	0,450	
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,450	0,450	
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,450	0,450	
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	1,410	1,410	1,410	4,229	
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	1,410	1,410	1,410	4,229	
		Total Programme P12	2,819	2,819	2,819	8,458	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	1,410	1,410	1,410	4,229	
		SP 13,2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	1,410	1,410	1,410	4,229	
		Total Programme P13	2,819	2,819	2,819	8,458	
			TOTAL AXE 6	5,639	5,639	5,639	16,916
	Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	1,410	1,410	1,410	4,229
SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables			1,410	1,410	1,410	4,229	
Total Programme P14			2,819	2,819	2,819	8,458	
P15: Restauration des terres agricoles et pastorales		SP 15.1: Restauration des terres agricoles	1,410	1,410	1,410	4,229	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	1,410	1,410	1,410	4,229	
		Total Programme P15	2,819	2,819	2,819	8,458	
P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux		SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	1,410	1,410	1,410	4,229	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	1,410	1,410	1,410	4,229	
		Total Programme P16	2,819	2,819	2,819	8,458	
			TOTAL AXE 7	8,458	8,458	8,458	25,374
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale		P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	0,090	0,090	0,090	0,270
			SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,000	0,000	0,000	0,000
	SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)		0,000	0,000	0,000	0,000	
	Total Programme P17		0,090	0,090	0,090	0,270	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	2,000	3,000	4,000	9,000
		Total Programme P18	2,000	3,000	4,000	9,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	2,090	3,090	4,090	9,270
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	2,000	2,000	3,000	7,000
		Total Programme P21	2,000	2,000	3,000	7,000
		TOTAL AXE 9	2,000	2,000	3,000	7,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	1,000	1,000	3,000	5,000
		Total Programme P22	1,000	1,000	3,000	5,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	4,000	4,000	6,000	14,000
		Total Programme P23	4,000	4,000	6,000	14,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 10	5,000	5,000	9,000	19,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 :Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			1,000	3,000	1,630	5,630	
Total Programme P29			1,000	3,000	1,630	6,630	
		TOTAL AXE 13	1,000	3,000	1,630	6,630	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	CAP VERT				
			2018	2019	2020	PRP	
	les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			27,177	38,987	50,747	119,911

Annexe 5 : PRP de la Côte d'Ivoire (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 3	0,000	0,000	0,000	0,000
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	5,050	5,050
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	1,836	2,901	4,738
		Total Programme P9	0,000	1,836	7,951	9,788
		TOTAL AXE 4	0,000	1,836	7,951	9,788
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	62,680	62,680	62,680	188,041
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	62,680	62,680	62,680	188,041
		Total Programme P12	125,361	125,361	125,361	376,083
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	62,680	62,680	62,680	188,041
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	62,680	62,680	62,680	188,041
		Total Programme P13	125,361	125,361	125,361	376,083
		TOTAL AXE 6	250,722	250,722	250,722	752,165
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	62,680	62,680	62,680	188,041
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	62,680	62,680	62,680	188,041
		Total Programme P14	125,361	125,361	125,361	376,083
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	62,680	62,680	62,680	188,041
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	62,680	62,680	62,680	188,041
		Total Programme P15	125,361	125,361	125,361	376,083
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	62,680	62,680	62,680	188,041
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	62,680	62,680	62,680	188,041
		Total Programme P16	125,361	125,361	125,361	376,083
		TOTAL AXE 7	376,083	376,083	376,083	1 128,248
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	2,000	2,000	2,000	6,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,900	0,900	1,000	2,800
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	2,900	2,900	3,000	8,800

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	15,000	25,000	40,000	80,000
		Total Programme P18	15,000	25,000	40,000	80,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	17,900	27,900	43,000	88,800
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	125,000	140,000	175,000	440,000
		Total Programme P20	125,000	140,000	175,000	440,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	20,000	30,000	45,000	95,000
		Total Programme P21	20,000	30,000	45,000	95,000
		TOTAL AXE 9	145,000	170,000	220,000	535,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	80,000	80,000	120,000	280,000
		Total Programme P22	80,000	80,000	120,000	280,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	10,000	15,000	15,000	40,000
		Total Programme P23	10,000	15,000	15,000	40,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	3,000	3,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	3,000	3,000
		TOTAL AXE 10	90,000	95,000	138,000	323,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			4,000	6,000	6,700	16,700	
Total Programme P29			4,000	6,000	6,700	17,700	
		TOTAL AXE 13	4,000	6,000	6,700	17,700	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	COTE D'IVOIRE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			886,695	937,341	1 052,256	2 879,292

Annexe 6 : PRP de Djibouti (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,370	10,824	10,824	22,018
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,370	10,824	10,824	22,018
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	2,650	7,535	10,185
		Total Programme P7	0,000	2,650	7,535	10,185
		TOTAL AXE 3	0,370	13,474	18,359	32,203
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	3,300	3,300
		Total Programme P9	0,000	0,000	3,300	3,300
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	3,300	3,300
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	2,469	2,469	2,469	7,407
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	2,469	2,469	2,469	7,407
		Total Programme P12	4,938	4,938	4,938	14,814
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	2,469	2,469	2,469	7,407
		SP 13,2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	2,469	2,469	2,469	7,407
		Total Programme P13	4,938	4,938	4,938	14,814
		TOTAL AXE 6	9,876	9,876	9,876	29,628
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	2,469	2,469	2,469	7,407
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	2,469	2,469	2,469	7,407
		Total Programme P14	4,938	4,938	4,938	14,814
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	2,469	2,469	2,469	7,407
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	2,469	2,469	2,469	7,407
		Total Programme P15	4,938	4,938	4,938	14,814
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	2,469	2,469	2,469	7,407
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	2,469	2,469	2,469	7,407
		Total Programme P16	4,938	4,938	4,938	14,814
		TOTAL AXE 7	14,814	14,814	14,814	44,443
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	0,180	0,180	0,180	0,540
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,040	0,050	0,060	0,150
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	0,220	0,230	0,240	0,690
	P18 : Efficacité énergétique des modes de	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI			
			2018	2019	2020	PRP
	production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	1,000	1,000	2,000	4,000
		Total Programme P18	1,000	1,000	2,000	4,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
TOTAL AXE 8			1,220	1,230	2,240	4,690
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	5,000	7,000	10,000	22,000
		Total Programme P21	5,000	7,000	10,000	22,000
	TOTAL AXE 9			5,000	7,000	10,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	2,000	2,000	5,000	9,000
		Total Programme P22	2,000	2,000	5,000	9,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	5,000	5,000	12,000	22,000
		Total Programme P23	5,000	5,000	12,000	22,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL AXE 10			7,000	7,000	17,000	31,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1 : Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			1,000	3,000	2,650	6,650	
Total Programme P29			1,000	3,000	2,650	7,650	
		TOTAL AXE 13	1,000	3,000	2,650	7,650	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	DJIBOUTI				
			2018	2019	2020	PRP	
	les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			42,270	66,194	88,039	199,504

Annexe 7 : PRP de l'Érythrée (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
			TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	1,500	1,500
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	1,500	1,500
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,002	0,000	0,002
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	2,800	0,000	2,800
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	2,802	0,000	2,802
		TOTAL AXE 3	0,000	2,802	1,500	4,302
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,390	0,000	0,390
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,390	0,000	0,390
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 4	0,000	0,390	0,000	0,390
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE			
			2018	2019	2020	PRP
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	16,667	16,667	16,667	50,000
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	16,667	16,667	16,667	50,000
		Total Programme P12	33,333	33,333	33,333	100,000
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	16,667	16,667	16,667	50,000
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	16,667	16,667	16,667	50,000
		Total Programme P13	33,333	33,333	33,333	100,000
		TOTAL AXE 6	66,667	66,667	66,667	200,000
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	16,667	16,667	16,667	50,000
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	16,667	16,667	16,667	50,000
		Total Programme P14	33,333	33,333	33,333	100,000
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	16,667	16,667	16,667	50,000
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	16,667	16,667	16,667	50,000
		Total Programme P15	33,333	33,333	33,333	100,000
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	16,667	16,667	16,667	50,000
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	16,667	16,667	16,667	50,000
		Total Programme P16	33,333	33,333	33,333	100,000
		TOTAL AXE 7	100,000	100,000	100,000	300,000
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	0,500	0,500	0,500	1,500
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,250	0,250	0,300	0,800
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	0,750	0,750	0,800	2,300
	P18 : Efficacité énergétique des modes de	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE			
			2018	2019	2020	PRP
	production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	1,000	1,000	2,000	4,000
		Total Programme P18	1,000	1,000	2,000	4,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
TOTAL AXE 8			1,750	1,750	2,800	6,300
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	5,000	7,000	8,000	20,000
		Total Programme P21	5,000	7,000	8,000	20,000
TOTAL AXE 9			5,000	7,000	8,000	20,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	4,000	4,000	10,000	18,000
		Total Programme P22	4,000	4,000	10,000	18,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	2,000	2,000	6,000	10,000
		Total Programme P23	2,000	2,000	6,000	10,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL AXE 10			6,000	6,000	16,000	28,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1 : Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			2,000	3,000	1,870	6,870	
Total Programme P29			2,000	3,000	1,870	7,870	
		TOTAL AXE 13	2,000	3,000	1,870	7,870	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ERYTHREE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P32	1,000	1,000	1,000	3,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	2,100	2,100	2,100	6,300
	TOTAL PIC-RS			184,407	197,409	206,637	591,452

Annexe 8 : PRP de l'Éthiopie (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 3	0,000	0,000	0,000	0,000
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	30,000	30,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	30,000	30,000
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	30,000	30,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE				
			2018	2019	2020	PRP	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000	
Axe 6 : Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	270,790	270,790	270,790	812,371	
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	270,790	270,790	270,790	812,371	
		Total Programme P12	541,580	541,580	541,580	1 624,741	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	270,790	270,790	270,790	812,371	
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	270,790	270,790	270,790	812,371	
		Total Programme P13	541,580	541,580	541,580	1 624,741	
		TOTAL AXE 6	1 083,161	1 083,161	1 083,161	3 249,482	
Axe 7 : Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	270,790	270,790	270,790	812,371	
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	270,790	270,790	270,790	812,371	
		Total Programme P14	541,580	541,580	541,580	1 624,741	
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	270,790	270,790	270,790	812,371	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	270,790	270,790	270,790	812,371	
			Total Programme P15	541,580	541,580	541,580	1 624,741
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	270,790	270,790	270,790	812,371	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	270,790	270,790	270,790	812,371	
Total Programme P16		541,580	541,580	541,580	1 624,741		
		TOTAL AXE 7	1 624,741	1 624,741	1 624,741	4 874,224	
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	9,000	9,000	9,000	27,000	
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	2,000	2,500	3,000	7,500	
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P17	11,000	11,500	12,000	34,500	
	P18 : Efficacité énergétique des modes de	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE			
			2018	2019	2020	PRP
	production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	30,000	35,000	45,000	110,000
		Total Programme P18	30,000	35,000	45,000	110,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL AXE 8			41,000	46,500	57,000	144,500
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	170,000	170,000	170,000	510,000
		Total Programme P20	170,000	170,000	170,000	510,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	20,000	30,000	60,000	110,000
		Total Programme P21	20,000	30,000	60,000	110,000
TOTAL AXE 9			190,000	200,000	230,000	620,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	25,000	75,000	120,000
		Total Programme P22	20,000	25,000	75,000	120,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	30,000	35,000	57,000	122,000
		Total Programme P23	30,000	35,000	57,000	122,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL AXE 10			50,000	60,000	132,000	242,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,250	0,000	0,250	
		Total Programme P26	0,300	0,550	0,300	1,150	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,850	0,600	2,090	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			4,000	7,000	11,500	22,500	
Total Programme P29			4,000	7,000	11,500	23,500	
		TOTAL AXE 13	4,000	7,000	11,500	23,500	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	ETHIOPIE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			2 994,892	3 030,452	3 177,202	9 205,546

Annexe 9 : PRP de la Gambie (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
		TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,242	0,242	0,484
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4 : Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,242	0,242	0,484
		TOTAL AXE 3	0,000	0,242	0,242	0,484
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	50,000	0,000	50,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	50,000	0,000	50,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 4	0,000	50,000	0,000	50,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	5,419	5,419	5,419	16,258
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	5,419	5,419	5,419	16,258
		Total Programme P12	10,839	10,839	10,839	32,517
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	5,419	5,419	5,419	16,258
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	5,419	5,419	5,419	16,258
		Total Programme P13	10,839	10,839	10,839	32,517
		TOTAL AXE 6	21,678	21,678	21,678	65,034
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	5,419	5,419	5,419	16,258
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	5,419	5,419	5,419	16,258
		Total Programme P14	10,839	10,839	10,839	32,517
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	5,419	5,419	5,419	16,258
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	5,419	5,419	5,419	16,258
		Total Programme P15	10,839	10,839	10,839	32,517
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	5,419	5,419	5,419	16,258
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	5,419	5,419	5,419	16,258
		Total Programme P16	10,839	10,839	10,839	32,517
		TOTAL AXE 7	32,517	32,517	32,517	97,550
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	0,400	0,400	0,400	1,200
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,100	0,150	0,200	0,450
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	0,500	0,550	0,600	1,650

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	1,000	2,000	3,000	6,000
		Total Programme P18	1,000	2,000	3,000	6,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	1,500	2,550	3,600	7,650
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	4,000	7,000	15,000	26,000
		Total Programme P21	4,000	7,000	15,000	26,000
		TOTAL AXE 9	4,000	7,000	15,000	26,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	2,000	2,000	3,000	7,000
		Total Programme P22	2,000	2,000	3,000	7,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	2,000	3,000	5,000	10,000
		Total Programme P23	2,000	3,000	5,000	10,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,700	0,700
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,700	0,700
		TOTAL AXE 10	4,000	5,000	8,700	17,700
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,250	0,250	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,550	1,150	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,850	2,090	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			1,000	3,000	1,650	5,650	
Total Programme P29			1,000	3,000	1,650	6,650	
		TOTAL AXE 13	1,000	3,000	1,650	6,650	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GAMBIE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			66,685	130,787	92,437	292,908

Annexe 10 : PRP de la Guinée (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 3	0,000	0,000	0,000	0,000
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,320	0,450	0,770
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,320	0,450	0,770
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,300	0,600	0,180	1,080
		Total Programme P9	0,300	0,600	0,180	1,080
		TOTAL AXE 4	0,300	0,920	0,630	1,850
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE				
			2018	2019	2020	PRP	
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000	
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	32,810	32,810	32,810	98,431	
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	32,810	32,810	32,810	98,431	
		Total Programme P12	65,621	65,621	65,621	196,862	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	32,810	32,810	32,810	98,431	
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	32,810	32,810	32,810	98,431	
		Total Programme P13	65,621	65,621	65,621	196,862	
			TOTAL AXE 6	131,241	131,241	131,241	393,724
	Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	32,810	32,810	32,810	98,431
SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables			32,810	32,810	32,810	98,431	
Total Programme P14			65,621	65,621	65,621	196,862	
P15: Restauration des terres agricoles et pastorales		SP 15.1: Restauration des terres agricoles	32,810	32,810	32,810	98,431	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	32,810	32,810	32,810	98,431	
		Total Programme P15	65,621	65,621	65,621	196,862	
P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux		SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	32,810	32,810	32,810	98,431	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	32,810	32,810	32,810	98,431	
		Total Programme P16	65,621	65,621	65,621	196,862	
			TOTAL AXE 7	196,862	196,862	196,862	590,586
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	1,000	2,000	2,000	5,000	
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,800	0,800	1,000	2,600	
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P17	1,800	2,800	3,000	7,600	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	5,000	15,000	20,000	40,000
		Total Programme P18	5,000	15,000	20,000	40,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 8	6,800	17,800	23,000	47,600
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	80,000	100,000	118,000	298,000
		Total Programme P20	80,000	100,000	118,000	298,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	22,000	30,000	48,000	100,000
		Total Programme P21	22,000	30,000	48,000	100,000
		TOTAL AXE 9	102,000	130,000	166,000	398,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	25,000	35,000	80,000
		Total Programme P22	20,000	25,000	35,000	80,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	5,000	10,000	17,000	32,000
		Total Programme P23	5,000	10,000	17,000	32,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	1,000	1,000	2,000	4,000
		Total Programme P24	1,000	1,000	2,000	4,000
		TOTAL AXE 10	26,000	36,000	54,000	116,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1 : Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			3,000	6,000	7,000	16,000	
Total Programme P29			3,000	6,000	7,000	17,000	
		TOTAL AXE 13	3,000	6,000	7,000	17,000	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	GUINEE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			468,193	527,623	587,533	1 586,350

Annexe 11 : PRP du Mali (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,256	0,000	0,256
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	2,425	0,000	2,425
		Total Programme P5	0,000	2,681	0,000	2,681
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,305	0,000	0,305
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	1,692	1,692
		Total Programme P6	0,000	0,305	1,692	1,997
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,677	0,800	1,477
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,850	0,280	1,130
		SP 7.4 : Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	2,000	2,000
		Total Programme P7	0,000	1,527	3,080	4,607
		TOTAL AXE 3	0,000	4,512	4,772	9,284
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	51,708	51,708
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	1,500	1,500
		Total Programme P8	0,000	0,000	53,208	53,208
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,814	0,814
		SP 9.2 : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	6,149	0,000	6,149
		Total Programme P9	0,000	6,149	0,814	6,963
		TOTAL AXE 4	0,000	6,149	54,022	60,171
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,695	0,695
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,695	0,695
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,162	0,000	0,162
		Total Programme P11	0,000	0,162	0,000	0,162
		TOTAL AXE 5	0,000	0,162	0,695	0,857
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	144,413	144,413	144,413	433,240
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	144,413	144,413	144,413	433,240
		Total Programme P12	288,827	288,827	288,827	866,480
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	144,413	144,413	144,413	433,240
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	144,413	144,413	144,413	433,240
		Total Programme P13	288,827	288,827	288,827	866,480
		TOTAL AXE 6	577,653	577,653	577,653	1 732,960
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	144,413	144,413	144,413	433,240
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	144,413	144,413	144,413	433,240
		Total Programme P14	288,827	288,827	288,827	866,480
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	144,413	144,413	144,413	433,240
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	144,413	144,413	144,413	433,240
		Total Programme P15	288,827	288,827	288,827	866,480
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	144,413	144,413	144,413	433,240
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	144,413	144,413	144,413	433,240
Total Programme P16		288,827	288,827	288,827	866,480	
		TOTAL AXE 7	866,480	866,480	866,480	2 599,440
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	1,800	1,800	1,800	5,400
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,500	0,500	0,600	1,600
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	2,300	2,300	2,400	7,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	20,000	30,000	45,000	95,000
		Total Programme P18	20,000	30,000	45,000	95,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 8	22,300	32,300	47,400	102,000
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	10,000	10,000	30,000	50,000
		Total Programme P20	10,000	10,000	30,000	50,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	50,000	100,000	150,000	300,000
		Total Programme P21	50,000	100,000	150,000	300,000
		TOTAL AXE 9	60,000	110,000	180,000	350,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	25,000	25,000	40,000	90,000
		Total Programme P22	25,000	25,000	40,000	90,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	5,000	7,000	8,000	20,000
		Total Programme P23	5,000	7,000	8,000	20,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	1,000	1,000	2,000	4,000
		Total Programme P24	1,000	1,000	2,000	4,000
		TOTAL AXE 10	31,000	33,000	50,000	114,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			1,000	4,000	4,800	9,800	
Total Programme P29			1,000	4,000	4,800	10,800	
		TOTAL AXE 13	1,000	4,000	4,800	10,800	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MALI				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			1 560,423	1 643,057	1 794,623	5 001,103

Annexe 12 : PRP de la Mauritanie (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 3	0,000	0,000	0,000	0,000
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	0,000	0,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE				
			2018	2019	2020	PRP	
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000	
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	16,516	16,516	16,516	49,548	
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	16,516	16,516	16,516	49,548	
		Total Programme P12	33,032	33,032	33,032	99,096	
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	16,516	16,516	16,516	49,548	
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	16,516	16,516	16,516	49,548	
		Total Programme P13	33,032	33,032	33,032	99,096	
			TOTAL AXE 6	66,064	66,064	66,064	198,192
	Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	16,516	16,516	16,516	49,548
SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables			16,516	16,516	16,516	49,548	
Total Programme P14			33,032	33,032	33,032	99,096	
P15: Restauration des terres agricoles et pastorales		SP 15.1: Restauration des terres agricoles	16,516	16,516	16,516	49,548	
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	16,516	16,516	16,516	49,548	
		Total Programme P15	33,032	33,032	33,032	99,096	
P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux		SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	16,516	16,516	16,516	49,548	
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	16,516	16,516	16,516	49,548	
		Total Programme P16	33,032	33,032	33,032	99,096	
			TOTAL AXE 7	99,096	99,096	99,096	297,288
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale		P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	0,400	0,400	0,400	1,200
			SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,100	0,150	0,200	0,450
	SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)		0,000	0,000	0,000	0,000	
	Total Programme P17		0,500	0,550	0,600	1,650	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	11,000	14,000	15,000	40,000
		Total Programme P18	11,000	14,000	15,000	40,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	11,500	14,550	15,600	41,650
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	30,000	40,000	40,000	110,000
		Total Programme P21	30,000	40,000	40,000	110,000
		TOTAL AXE 9	30,000	40,000	40,000	110,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	5,000	6,000	10,000	21,000
		Total Programme P22	5,000	6,000	10,000	21,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	20,000	30,000	50,000	100,000
		Total Programme P23	20,000	30,000	50,000	100,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,200	0,400	1,000	1,600
		Total Programme P24	0,200	0,400	1,000	1,600
		TOTAL AXE 10	25,200	36,400	61,000	122,600
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des acteurs dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			3,000	4,000	3,750	10,750	
Total Programme P29			3,000	4,000	3,750	11,750	
		TOTAL AXE 13	3,000	4,000	3,750	11,750	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	MAURITANIE				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			236,850	268,910	294,310	803,070

Annexe 13 : PRP du Niger¹ (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et	P5 : Appui au renforcement de	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000

¹ Il y a lieu de noter que le sous-programme SP 33.3 « Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC) » est positionné uniquement au Niger en raison du rôle de coordination du GTC que joue ce pays

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER				
			2018	2019	2020	PRP	
préservation/gestion des ressources en eau	la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 6.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	3,300	3,300	
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P6	0,000	0,000	3,300	3,300	
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,282	2,200	2,482	
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P7	0,000	0,282	2,200	2,482	
	TOTAL AXE 3			0,000	0,282	5,500	5,782
	A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	16,500	16,500
			SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
Total Programme P8			0,000	0,000	16,500	16,500	
P9 : Hydrauliques pastorale et agricole		SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	27,558	25,000	0,000	52,558	
Total Programme P9			27,558	25,000	0,000	52,558	
TOTAL AXE 4			27,558	25,000	16,500	69,058	
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une	P10 : Coopération pour le partage	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER			
			2018	2019	2020	PRP
grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	et la gestion des ressources en eau	SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	2,200	0,000	2,200
		Total Programme P10	0,000	2,200	0,000	2,200
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	2,200	0,000	2,200
	Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	55,412	55,412	55,412
SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués			55,412	55,412	55,412	166,235
Total Programme P12			110,823	110,823	110,823	332,469
P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone		SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	55,412	55,412	55,412	166,235
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	55,412	55,412	55,412	166,235
		Total Programme P13	110,823	110,823	110,823	332,469
TOTAL AXE 6		221,646	221,646	221,646	664,939	
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	55,412	55,412	55,412	166,235
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	55,412	55,412	55,412	166,235
		Total Programme P14	110,823	110,823	110,823	332,469
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	55,412	55,412	55,412	166,235
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	55,412	55,412	55,412	166,235
	Total Programme P15	110,823	110,823	110,823	332,469	
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	55,412	55,412	55,412	166,235
SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales		55,412	55,412	55,412	166,235	
Total Programme P16	110,823	110,823	110,823	332,469		
TOTAL AXE 7	332,469	332,469	332,469	997,408		
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	1,800	1,800	2,000	5,600
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,900	0,900	1,000	2,800
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER			
			2018	2019	2020	PRP
		Total Programme P17	2,700	2,700	3,000	8,400
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	15,000	25,000	40,000	80,000
		Total Programme P18	15,000	25,000	40,000	80,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	17,700	27,700	43,000	88,400
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	10,000	10,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	10,000	10,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	50,000	100,000	150,000	300,000
		Total Programme P21	50,000	100,000	150,000	300,000
		TOTAL AXE 9	50,000	100,000	160,000	310,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	20,000	30,000	70,000
		Total Programme P22	20,000	20,000	30,000	70,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	3,000	3,000	5,000	11,000
		Total Programme P23	3,000	3,000	5,000	11,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	1,000	2,000	2,000	5,000
		Total Programme P24	1,000	2,000	2,000	5,000
		TOTAL AXE 10	24,000	25,000	37,000	86,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,250	0,000	0,000	0,250

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,250	0,000	0,250	
		Total Programme P26	0,550	0,550	0,300	1,400	
		TOTAL AXE 11	0,890	0,850	0,600	2,340	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,150	0,300	0,300	0,750	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,300	0,600	0,600	1,500
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	10,000	10,000	20,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			3,000	5,000	2,700	10,700	
Total Programme P29			3,000	5,000	2,700	31,700	
		TOTAL AXE 13	3,000	5,000	2,700	31,700	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGER				
			2018	2019	2020	PRP	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	1,000	1,000	1,000	3,000	
		Total Programme P33	2,100	2,100	2,100	6,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,500	0,500	0,500	1,500	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,500	0,500	0,500	1,500	
		Total Programme 34	1,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE 15	3,100	3,100	3,100	9,300
	TOTAL PIC-RS			680,664	750,348	829,616	2 283,627

Annexe 14 : PRP du Nigeria (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	1,775	1,775
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	1,775	1,775
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	2,941	2,941
		Total Programme P6	0,000	0,000	2,941	2,941
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	4,459	0,000	0,000	4,459
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	4,459	0,000	0,000	4,459
		TOTAL AXE 3	4,459	0,000	4,716	9,175
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	4,583	0,000	0,000	4,583
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	500,000	0,000	500,000
		Total Programme P9	4,583	500,000	0,000	504,583
		TOTAL AXE 4	4,583	500,000	0,000	504,583
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,090	0,000	0,000	0,090
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,090	0,000	0,000	0,090
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,090	0,000	0,000	0,090
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		Total Programme P12	984,973	984,973	984,973	2 954,920
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		Total Programme P13	984,973	984,973	984,973	2 954,920
		TOTAL AXE 6	1 969,947	1 969,947	1 969,947	5 909,840
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		Total Programme P14	984,973	984,973	984,973	2 954,920
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		Total Programme P15	984,973	984,973	984,973	2 954,920
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	492,487	492,487	492,487	1 477,460
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	492,487	492,487	492,487	1 477,460
Total Programme P16		984,973	984,973	984,973	2 954,920	
		TOTAL AXE 7	2 954,920	2 954,920	2 954,920	8 864,760
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	10,000	12,000	14,000	36,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	4,500	4,500	5,000	14,000
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	14,500	16,500	19,000	50,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	130,000	130,000	130,000	390,000
		Total Programme P18	130,000	130,000	130,000	390,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 8	144,500	146,500	149,000	440,000
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	300,000	400,000	750,000	1 450,000
		Total Programme P20	300,000	400,000	750,000	1 450,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	20,000	25,000	32,000	77,000
		Total Programme P21	20,000	25,000	32,000	77,000
		TOTAL AXE 9	320,000	425,000	782,000	1 527,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	80,000	80,000	120,000	280,000
		Total Programme P22	80,000	80,000	120,000	280,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	30,000	30,000	40,000	100,000
		Total Programme P23	30,000	30,000	40,000	100,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P24	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 10	110,000	110,000	160,000	380,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			7,000	8,000	16,500	31,500	
Total Programme P29			7,000	8,000	16,500	32,500	
		TOTAL AXE 13	7,000	8,000	16,500	32,500	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	NIGERIA				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			5 517,489	6 123,167	6 045,883	17 689,539

Annexe 15 : PRP du Sénégal (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
	TOTAL AXE1			0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichement) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
TOTAL AXE 2			0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,322	0,322	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,322	0,322
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	1,102	1,102
		Total Programme P6	0,000	0,000	1,102	1,102
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	3,390	3,390
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,838	0,000	0,838
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P7	0,000	0,838	3,390	4,228
		TOTAL AXE 3	0,000	0,838	4,814	5,652
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	0,000	0,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL			
			2018	2019	2020	PRP
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	40,894	40,894	40,894	122,683
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	40,894	40,894	40,894	122,683
		Total Programme P12	81,789	81,789	81,789	245,367
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	40,894	40,894	40,894	122,683
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	40,894	40,894	40,894	122,683
		Total Programme P13	81,789	81,789	81,789	245,367
		TOTAL AXE 6	163,578	163,578	163,578	490,734
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	40,894	40,894	40,894	122,683
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	40,894	40,894	40,894	122,683
		Total Programme P14	81,789	81,789	81,789	245,367
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	40,894	40,894	40,894	122,683
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	40,894	40,894	40,894	122,683
		Total Programme P15	81,789	81,789	81,789	245,367
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	40,894	40,894	40,894	122,683
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	40,894	40,894	40,894	122,683
		Total Programme P16	81,789	81,789	81,789	245,367
		TOTAL AXE 7	245,367	245,367	245,367	736,100
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	1,000	1,000	1,000	3,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,900	0,900	1,000	2,800
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	1,900	1,900	2,000	5,800
	P18 : Efficacité énergétique des modes de	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL			
			2018	2019	2020	PRP
	production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	15,000	20,000	25,000	60,000
		Total Programme P18	15,000	20,000	25,000	60,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
TOTAL AXE 8			16,900	21,900	27,000	65,800
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P20	0,000	0,000	0,000	0,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	20,000	30,000	60,000	110,000
		Total Programme P21	20,000	30,000	60,000	110,000
TOTAL AXE 9			20,000	30,000	60,000	110,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	20,000	20,000	37,000	77,000
		Total Programme P22	20,000	20,000	37,000	77,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	20,000	30,000	55,000	105,000
		Total Programme P23	20,000	30,000	55,000	105,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P24	0,300	0,300	0,300	0,900
TOTAL AXE 10			40,300	50,300	92,300	182,900
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunesses "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			2,000	3,000	4,750	9,750	
Total Programme P29			2,000	3,000	4,750	10,750	
		TOTAL AXE 13	2,000	3,000	4,750	10,750	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SENEGAL				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			490,135	523,783	606,608	1 623,526

Annexe 16 : PRP du Soudan (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN			
			2018	2019	2020	PRP
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000
	TOTAL AXE1		0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000
TOTAL AXE 2		0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN			
			2018	2019	2020	PRP
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P5	0,000	0,000	0,000	0,000
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	0,000	0,000	0,000
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,655	2,565	3,360	6,580
		Total Programme P7	0,655	2,565	3,360	6,580
		TOTAL AXE 3	0,655	2,565	3,360	6,580
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,000	0,000	0,000	0,000
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	250,000	250,000
		Total Programme P9	0,000	0,000	250,000	250,000
		TOTAL AXE 4	0,000	0,000	250,000	250,000
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN			
			2018	2019	2020	PRP
ressources en eau		Total Programme P10	0,000	0,000	0,000	0,000
	P11 : Mise en œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	0,000	0,000	0,000	0,000
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	104,576	104,576	104,576	313,728
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	104,576	104,576	104,576	313,728
		Total Programme P12	209,152	209,152	209,152	627,456
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	104,576	104,576	104,576	313,728
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	104,576	104,576	104,576	313,728
		Total Programme P13	209,152	209,152	209,152	627,456
			TOTAL AXE 6	418,304	418,304	418,304
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	104,576	104,576	104,576	313,728
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	104,576	104,576	104,576	313,728
		Total Programme P14	209,152	209,152	209,152	627,456
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	104,576	104,576	104,576	313,728
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	104,576	104,576	104,576	313,728
		Total Programme P15	209,152	209,152	209,152	627,456
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	104,576	104,576	104,576	313,728
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	104,576	104,576	104,576	313,728
		Total Programme P16	209,152	209,152	209,152	627,456
		TOTAL AXE 7	627,456	627,456	627,456	1 882,368
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	3,000	4,000	5,000	12,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	1,100	1,650	2,200	4,950
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	4,100	5,650	7,200	16,950

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN			
			2018	2019	2020	PRP
	P18 : Efficacité énergétique des modes de production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	25,000	40,000	60,000	125,000
		Total Programme P18	25,000	40,000	60,000	125,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
	Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 8	29,100	45,650	67,200	141,950
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	30,000	30,000	35,000	95,000
		Total Programme P20	30,000	30,000	35,000	95,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	150,000	180,000	330,000	660,000
		Total Programme P21	150,000	180,000	330,000	660,000
		TOTAL AXE 9	180,000	210,000	365,000	755,000
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	70,000	70,000	91,000	231,000
		Total Programme P22	70,000	70,000	91,000	231,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	100,000	120,000	180,000	400,000
		Total Programme P23	100,000	120,000	180,000	400,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,000	0,000	0,000	0,000
Total Programme P24		0,000	0,000	0,000	0,000	
		TOTAL AXE 10	170,000	190,000	271,000	631,000
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			4,000	6,500	9,200	19,700	
Total Programme P29			4,000	6,500	9,200	20,700	
		TOTAL AXE 13	4,000	6,500	9,200	20,700	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	SOUDAN				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			1 431,505	1 509,275	2 020,320	4 964,100

Annexe 17 : PRP du Tchad (en Millions de dollars US)

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD				
			2018	2019	2020	PRP	
A1 : Restauration et réhabilitation des terres dégradées et des écosystèmes fragiles	P1 : Appui aux programmes nationaux et régionaux de restauration des terres	SP 1.1 : Appui aux plans nationaux de neutralité en matière de dégradation des terres et leur extension à la Région	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.2 : Appui à la restauration des terres agricoles dans le cadre de l'AIC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 1.3 : Développement de « l'Economie de la dégradation des terres » et de l'Economie verte	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P1	0,000	1,500	1,500	3,000	
	P2 : Gestion intégrée des écosystèmes sensibles d'importance pour le renforcement de la résilience	SP 2.1 : Protection et aménagement des zones humides d'importance pour la Convention de Ramsar	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.2 : Reconstitution et protection des écosystèmes fragiles de la Région du Sahel (Peuplements de mangrove, brousse tigrée, cuvettes et oasis)	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 2.3 : Protection des zones côtières	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P2	0,000	1,000	1,000	3,000	
			TOTAL AXE1	0,000	2,500	2,500	6,000
	A2 : Renforcement des capacités de séquestration du Carbone	P3 : Appui à la reconstitution des écosystèmes naturels d'importance pour la séquestration du carbone	SP 3.1 : Appui à la réhabilitation des forêts classées et d'autres écosystèmes naturels importants	0,000	0,500	0,500	1,000
SP 3.2 : Promotion de la création et de la gestion des aires protégées et des parcs nationaux			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 3.3 : Lutte contre le déboisement (défrichage) et les feux de brousse			0,000	0,500	0,500	1,000	
Total Programme P3			0,000	1,000	1,000	3,000	
P4 : Promotion des plans de reboisement dans le cadre de la séquestration du carbone		SP 4.1 : Développement et mise en œuvre d'un programme étatique de reboisement dans les pays de la Région du Sahel	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 4.2 : Promotion d'opérations « bois de village » dans les collectivités locales et de plantations privées	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P4	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 2	0,000	2,000	2,000	5,000	
A3 : Amélioration de la connaissance et préservation/gestion des ressources en eau	P5 : Appui au renforcement de la connaissance du domaine de l'eau	SP 5.1 : Recherche et développement sur l'eau	0,000	4,850	0,000	4,850	
		SP 5.2 : Mise en place de bases de données sur les ouvrages d'hydraulique urbaine et villageoise dans les États	1,650	0,000	0,000	1,650	
		SP 5.3 : Mise en place de bases de données sur l'hydrogéologie et les caractéristiques des ressources souterraines.	0,000	0,000	0,000	0,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD			
			2018	2019	2020	PRP
		Total Programme P5	1,650	4,850	0,000	6,500
	P6 : Observation et surveillance des ressources en eau de surface et souterraine	SP 6.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	0,000	2,200	0,000	2,200
		SP 6.2 : Appui à l'Installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 6.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P6	0,000	2,200	0,000	2,200
	P7 : Préservation et gestion des ressources en eau.	SP 7.1 : Appui à la vulgarisation des résultats d'observations météorologiques aux États	2,200	0,000	2,967	5,167
		SP 7.2 : Appui à l'installation et au renforcement des Observatoires de l'eau dans les pays des bassins hydrographiques.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.3 : Appui à l'opérationnalisation des modèles de prévisions météorologiques dans les États	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 7.4: Mobilisation des ressources en eau	0,000	0,000	26,852	26,852
		Total Programme P7	2,200	0,000	29,819	32,019
		TOTAL AXE 3	3,850	7,050	29,819	40,719
A4 : Accès à l'Eau potable et à usages productifs	P8 : Hydraulique urbaine et villageoise	SP 8.1 : Accès des Populations à l'Eau potable et à l'Assainissement	0,330	44,333	0,000	44,663
		SP 8.2 : Développement de l'Hydraulique villageoise et renforcement de la résilience contre les changements climatiques en milieu rural.	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P8	0,330	44,333	0,000	44,663
	P9 : Hydrauliques pastorale et agricole	SP 9.1 : Aménagement de mares et puits pour le bétail	0,000	0,734	60,000	60,734
		SP 9.2. : Réhabilitation ou construction de barrages ou retenues d'eau à usages hydroagricoles	0,000	0,000	50,000	50,000
		Total Programme P9	0,000	0,734	110,000	110,734
		TOTAL AXE 4	0,330	45,067	110,000	155,397
A5 : Renforcement de la Coopération inter-Etats pour une grande synergie d'actions dans la gestion des ressources en eau	P10 : Coopération pour le partage et la gestion des ressources en eau	SP 10.1 : Gestion des ressources transfrontalières.	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 10.2 : Charte de l'eau entre Etats riverains d'un bassin.	2,200	0,000	0,000	2,200
		Total Programme P10	2,200	0,000	0,000	2,200
	P11 : Mise en	SP 11.1 : Appui Institutionnel	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD			
			2018	2019	2020	PRP
	œuvre des directives et politiques régionales au niveau des états.	SP 11.2 : Renforcement des capacités régionales, sous régionales et Nationales	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P11	0,000	0,000	0,000	0,000
		TOTAL AXE 5	2,200	0,000	0,000	2,200
Axe 6: Réduction des émissions des GES dans le secteur agropastoral	P12: Promotion de systèmes de production agricole sobres en Carbone	SP 12.1: Gestion durable de la fertilité des sols	76,781	76,781	76,781	230,343
		SP 12.2: Gestion durable des systèmes irrigués	76,781	76,781	76,781	230,343
		Total Programme P12	153,562	153,562	153,562	460,686
	P13: Promotion de systèmes de production animale sobres en Carbone	SP 13.1: Promotion de systèmes intégrés agriculture-élevage	76,781	76,781	76,781	230,343
		SP 13.2: Sécurisation des systèmes de production pastoraux	76,781	76,781	76,781	230,343
		Total Programme P13	153,562	153,562	153,562	460,686
		TOTAL AXE 6	307,124	307,124	307,124	921,373
Axe 7: Promotion de systèmes de production durables dans le cadre de l'adaptation aux changements climatiques	P14: Promotion de modèles d'intensification des productions agricoles et animales durables	SP 14.1: Promotion de modèles d'intensification agricoles durables	76,781	76,781	76,781	230,343
		SP 14.2: Promotion de modèles d'intensification de production animale et de durables	76,781	76,781	76,781	230,343
		Total Programme P14	153,562	153,562	153,562	460,686
	P15: Restauration des terres agricoles et pastorales	SP 15.1: Restauration des terres agricoles	76,781	76,781	76,781	230,343
		SP 15.2: Restauration des parcours pastoraux	76,781	76,781	76,781	230,343
		Total Programme P15	153,562	153,562	153,562	460,686
	P16: Gestion des risques agricoles et pastoraux	SP 16.1: Promotion de l'assurance sur les productions agricoles et animales	76,781	76,781	76,781	230,343
		SP 16.2: Amélioration de la connaissance et de la gestion des risques liés aux productions agricoles et animales	76,781	76,781	76,781	230,343
		Total Programme P16	153,562	153,562	153,562	460,686
		TOTAL AXE 7	460,686	460,686	460,686	1 382,059
Axe 8 : Amélioration de l'efficacité énergétique globale	P17 : Efficacité énergétique des filières biomasse-énergie	SP 17.1 : Promotion des foyers améliorés à bois & charbon de bois	1,000	2,000	2,000	5,000
		SP 17.2 : Promotion des technologies améliorées de carbonisation du bois & production de charbon de bois	0,800	0,800	1,000	2,600
		SP 17.3 : Développement des filières énergétiques alternatives au combustible forestier (biogaz, biocarburants, résidus agroforestiers, etc.)	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P17	1,800	2,800	3,000	7,600
	P18 : Efficacité énergétique des modes de	SP 18.1 : Mise à niveau technologique des centrales thermiques énergivores	0,000	0,000	0,000	0,000

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD			
			2018	2019	2020	PRP
	production et de transmission de l'énergie électrique	SP 18.2 : Mise à niveau technologique des réseaux de transmission (transport & distribution) d'énergie électrique	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 18.3 : Promotion des Lampes à Basse Consommation (LBC) et de l'éclairage public à travers les lampadaires solaires	15,000	25,000	49,000	89,000
		Total Programme P18	15,000	25,000	49,000	89,000
	P19 : Maîtrise de la demande d'énergie	SP 19.1 : Normalisation, Certifications & Optimisation de la demande d'énergie conventionnelle	0,000	0,000	0,000	0,000
		Total Programme P19	0,000	0,000	0,000	0,000
TOTAL AXE 8		16,800	27,800	52,000	96,600	
A9 : Promotion des énergies renouvelables	P20 : Développement accéléré & Maîtrise d'ouvrage de l'hydroélectricité	SP 20.1 : Valorisation des potentialités en hydroélectricité	6,000	7,000	10,000	23,000
		Total Programme P20	6,000	7,000	10,000	23,000
	P21 : Amélioration du mix énergétique à écobilan positif	SP 21.1 : Promotion & Développement accéléré des autres formes d'énergies renouvelables pour l'électrification	50,000	100,000	150,000	300,000
		Total Programme P21	50,000	100,000	150,000	300,000
TOTAL AXE 9		56,000	107,000	160,000	323,000	
A10: Amélioration de l'accès aux services énergétiques modernes	P22 : Electrification rurale et périurbaine	P 22.1 : Promotion et développement de l'électrification rurale durable	10,000	15,000	18,000	43,000
		Total Programme P22	10,000	15,000	18,000	43,000
	P23 : Combustibles domestiques de substitution au bois-énergie	P 23.1 : Promotion du gaz butane domestique de substitution au bois-énergie	10,000	15,000	15,000	40,000
		Total Programme P23	10,000	15,000	15,000	40,000
	P24 : Accès des ruraux à l'énergie moderne	P 24.1 : Plateforme multifonctionnelle d'accès à l'énergie & forces motrices	0,400	0,500	0,500	1,400
		Total Programme P24	0,400	0,500	0,500	1,400
TOTAL AXE 10		20,400	30,500	33,500	84,400	
A11: Développement d'une stratégie de communication et de plaidoyer sur les changements climatiques	P25 : Elaboration d'une Stratégie de Communication régionale en Changement climatique et Résilience.	SP 25.1 : Elaboration et mise en œuvre d'une stratégie de Communication régionale	0,040	0,000	0,000	0,040
		SP 25.2 : Création et animation d'un portail régional "Changements climatiques et Résilience au Sahel"	0,300	0,300	0,300	0,900
		Total Programme P25	0,340	0,300	0,300	0,940
	P26 : Mise en œuvre du plaidoyer	SP 26.1: Lancement d'une campagne "Le Sahel, c'est Maintenant !"	0,000	0,000	0,000	0,000
		SP 26.2 : Gala régional de l'Excellence organisé annuellement	0,300	0,300	0,300	0,900

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD				
			2018	2019	2020	PRP	
		SP 26.3 : Création et animation d'un mouvement régional des jeunes "Les Volontaires du Sahel"	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P26	0,300	0,300	0,300	0,900	
		TOTAL AXE 11	0,640	0,600	0,600	1,840	
A12 : Renforcement des capacités des acteurs de la communication et du plaidoyer	P27 : Renforcement des capacités au plan individuel	SP 27.1: Renforcement des capacités des professionnels des médias	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 27.2: Renforcement des capacités des acteurs du plaidoyer (leaders d'opinion)	0,000	0,100	0,100	0,200	
		SP 27.3: Renforcement des capacités des acteurs de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P27	0,100	0,300	0,300	0,700	
	P28 : Renforcement des capacités au plan organisationnel	SP 28.1: Renforcement des capacités des entreprises de Presse	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.2: Renforcement des capacités institutionnelles (services publics et fonctionnaires des ministères liés aux questions environnementales).	0,050	0,100	0,100	0,250	
		SP 28.3: Renforcement des capacités des ONG et de la Société civile	0,050	0,100	0,100	0,250	
		Total Programme P28	0,150	0,300	0,300	0,750	
			TOTAL AXE 12	0,250	0,600	0,600	1,450
	A13 : Renforcement des capacités des institutions et des cadres nationaux dans le domaine des changements climatiques	P29 : Renforcement des capacités des pays dans le domaine des changements climatiques	SP 29.1 : Renforcement des capacités institutionnelles	0,000	0,000	0,000	0,000
SP 29.2 : Renforcement des capacités des différents groupes d'acteurs à la mise en œuvre des Accords Multilatéraux sur l'Environnement (AME)			0,000	0,500	0,500	1,000	
SP 29.3 Renforcement des capacités institutionnelles dans le domaine de l'énergie			3,000	6,000	4,950	13,950	
Total Programme P29			3,000	6,000	4,950	14,950	
		TOTAL AXE 13	3,000	6,000	4,950	14,950	
Axe 14 : Renforcement des systèmes d'information climatique et de la synergie entre les structures de recherches et de développement	P 30: Production de l'information et des moyens de vulgarisation de l'information sur les changements climatiques (niveaux national et régional)	SP 30.1. Renforcement des capacités de production de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		SP 30.2. Développement des systèmes de vulgarisation et d'utilisation de l'information sur le CC	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P30	0,000	1,000	1,000	2,000	
	P31 : Renforcement des capacités des acteurs à	SP 31.1. Renforcement des capacités des services techniques à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	

AXES	PROGRAMMES	SOUS-PROGRAMMES	TCHAD				
			2018	2019	2020	PRP	
	l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	SP 31.2. Renforcement des capacités du secteur privé, de la société civile et des communautés locales à l'utilisation de l'information sur les changements climatiques	0,000	0,500	0,500	1,000	
		Total Programme P31	0,000	1,000	1,000	2,000	
		TOTAL AXE 14	0,000	2,000	2,000	4,000	
Axe 15 : Renforcement des capacités de mobilisation des partenariats techniques et financiers	P32: Renforcement des capacités des cadres dans le domaine des négociations	SP 32.1 : Elaboration de programmes pluriannuels de formation des cadres nationaux dans le domaine des négociations				0,000	
		SP32.2 : Mise en œuvre des programmes de formations des cadres dans le domaine des négociations				0,000	
		Total Programme P32	0,000	0,000	0,000	0,000	
	P33 : Amélioration des conditions d'accès aux Fonds climat	SP33.1 : Programme de réactualisation et de traduction des CDN en programmes et projets opérationnels	0,100	0,100	0,100	0,300	
		SP33.2 : Elaboration et mise en œuvre d'un Programme de renforcement des capacités des cadres nationaux en vue de faciliter l'accès aux Fonds climat	1,000	1,000	1,000	3,000	
		SP 33.3 Coordination par le Groupe de Travail Conjoint (GTC)	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme P33	1,100	1,100	1,100	3,300	
	P34 : Plaidoyer en faveur de la mobilisation des ressources techniques et financières en faveur des organismes régionaux	SP 34.1 : Plaidoyer en faveur des organismes de bassin	0,000	0,000	0,000	0,000	
		SP 34.2 : Plaidoyer en faveur des organisations régionales	0,000	0,000	0,000	0,000	
		Total Programme 34	0,000	0,000	0,000	0,000	
			TOTAL AXE 15	1,100	1,100	1,100	3,300
	TOTAL PIC-RS			872,381	1 000,028	1 166,880	3 042,288