

## PLAN DE TRAVAIL ANNUEL

Année 2015

Pays : République Démocratique du Congo (RDC)

<b>Résultat(s) de l'UNDAF :</b>	<b>Le Gouvernement de la RD Congo améliore la gestion de ses ressources naturelles et des bénéfices associés, les mécanismes de gestion des catastrophes et s'engage dans l'économie verte</b>
<b>Résultat(s) attendu(s) du CP :</b> <i>(Lié(s) à l'intervention et extraits du CPAP)</i>	<b>L'appui du PNUD pour le renforcement des capacités nationales dans l'élaboration et la mise en œuvre du plan national climat et ses stratégies associées ainsi que des mécanismes de gestion de catastrophes naturelles est effectif</b>
<b>Produit(s) attendu(s) du CP :</b> <i>(Lié(s) à l'intervention et extraits du CPAP)</i>	Les capacités nationales sont renforcées dans l'élaboration et la mise en œuvre du plan national climat et ses stratégies associées ainsi que des mécanismes de gestion de catastrophes naturelles
<b>Partenaire de réalisation :</b>	Direction du Développement Durable / Ministère de l'Environnement et Développement Durable (MEDD)
<b>Autres partenaires :</b>	Ministères de l'Agriculture, du Développement Rural, de l'Energie, du Plan, des Hydrocarbures, de l'Industrie, des Transports, des Mines, de l'Aménagement du Territoire, de l'Urbanisme et Habitat, des Affaires Foncières, des Mines, des Finances et celui du Budget ainsi que la Régie de l'Assainissement et des Travaux Publics de Kinshasa (RATPK).

### Narratif

Le projet « Renforcement des capacités dans le domaine des changements climatiques en RDC » a pour objectif d'aider le pays à construire, par lui-même, sa stratégie nationale de développement sobre en carbone et à se préparer à sa mise en œuvre prochaine. Il s'agit respectivement : (a) à aider le pays à améliorer son système des inventaires des émissions de gaz à effet de serre (GES) au niveau national ; (b) à formuler au moins deux NAMAs (National Appropriate Mitigation Action) des secteurs de l'Energie et de l'Agriculture ; (c) à formuler une stratégie de développement sobre en carbone (LEDS-Low Emission Development Strategy) ; et à mettre en place un système MRV (Mesurage, rapportage et vérification) y relatif. Cette initiative est menée en étroite collaboration avec les initiatives similaires en cours au niveau du pays, notamment l'élaboration de la troisième communication nationale, le processus REDD+ ainsi que l'Energie Durable pour Tous (SE4All). De trois composantes initiales une quatrième sur la LEDS a été ajoutée en janvier 2015 avec des ressources additionnelles de l'ordre d'US \$321.000. Un bureau d'études international sera contracté pour appuyer la formulation LEDS, NAMAs et MRV.

Période couverte par le Programme : 2015  
Composante du Programme : Environnement / Changement climatique  
Titre de l'intervention : **Renforcement des capacités dans le domaine des changements climatiques en RDC**  
Award : 00061766  
Project Id: 00078518  
PIMS : 4785

Budget estimatif sur 12 mois : **404.064 USD**

Source de financement :

- Union Européenne
- Allemagne
- Australie

**Approuvé (Partenaires de réalisation) :**

Par le Ministère de l'Environnement et du Développement Durable:

Vincent Kasulu Seya Makonga, SG-EDD

Date/Mois/Année

Par le PNUD :

Priya Gajraj, Directeur-Pays

Date/Mois/Année

PROGRAMME DE TRAVAIL LECB-NAMA-RDC 2015

Produits du CP attendus (y compris les indicateurs, situation de référence ainsi que cibles annuelles visées)	Sous-produit/Activités	PTA 2015												Budget		
		01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	Description du Budget	Montants (USD)	
<p><b>Produit 1:</b></p> <p><b>Des systèmes solides de préparation des inventaires d'émissions sont établis au niveau national</b></p> <p><b>Indicateur :</b></p> <p>1. Des procédures ont été établies pour la collecte, la transmission, le partage et l'analyse des données, des capacités évaluées et un plan de renforcement mis en œuvre) ;</p> <p>2. Des mécanismes de collaborations institutionnelles clés ont été mis en place (arrêtés/décrets de collaboration) ;</p> <p>3. Des systèmes de mesure et d'analyse permanents des données et de leur qualité sont opérationnels ou programmés ;</p>	<p><i>1.1. Une Stratégies de collaboration institutionnelle est mise en place</i></p>															
	<p>Activité 1.1.1 : Identifier les institutions ayant un rôle dans la préparation de l'inventaire ou possédant des informations et données ainsi que les secteurs non-contrôlés par les entités formelles</p>														Consultants locaux	Complété
														Ligne Atlas 71300		
	<p>Activité 1.1.2a : Identifier des cellules potentielles du développement durable dans les secteurs énergétiques et agricoles et en effectuer une analyse institutionnelle pour le renforcement de leurs capacités concernant les GES</p>			x	x										Consultants Locaux Equipe du Projet (une analyse institutionnelle) Ligne Atlas 71300	US \$2.000,00
	<p>Activité 1.1.2b : Etablir des structures d'ancrage au sein des institutions identifiées et établir des protocoles d'accord pour la mise en place des CDD et leurs relations avec la direction du développement durable du ministère de l'environnement</p>			x	x	x	x								Equipe du Projet Experts Nationaux	00
<p>Activité 1.1.2.c : Procéder à la formation des ressources humaines des cellules du développement durable dans la</p>				x	x	x								Consultants Locaux (2 Formateurs)	US \$2.000,00	
														Equipement et Fourniture Ligne Atlas	US \$6.000,00	



<p>des inventaires GES est validé par les parties nationales</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Un roster national des experts IGES est mis en place</li> <li>Des procédures d'archivages sont adoptées</li> <li>Un système amélioré d'archivage des données IGES est mis en place</li> </ul> <p><b>Cibles pour 2014:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Deux ateliers sur la conception et la validation d'un système national des inventaires GES sont organisés</li> <li>Un système national des inventaires GES est validé par les parties nationales</li> <li>Des procédures d'archivages sont adoptées</li> <li>Un système amélioré d'archivage des données IGES est mis en place</li> </ol> <p><b>Cibles pour 2015:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>Au moins trois protocoles de collecte de données d'activités de base sont convenus entre la DDD et les services fournisseurs de données I-GES</li> <li>Deux cellules de développement durable sont installées &amp; équipées</li> <li>Au moins 6 cadres formés dans la collecte de données &amp; leur archivage au niveau des CDD (3 de SNSA &amp; 3 du SIE) et suivi des protocoles d'accord de leurs secteurs</li> <li>Au moins une réunion de réflexion sur</li> </ol>	<p>GIEC pour documenter les données et les méthodologies en harmonie avec le registre REDD, INS, SNSA, SIE et BCC</p>																	INS, SNSA, SIE et BCC)					
	<p>Activité 1.2 .2 : Identifier et sélectionner les méthodologies et procédures de collecte, transmission, partage et l'analyse des données (sur la base des recommandations du rapport de CITEPA) en fonction des besoins nationaux d'analyse et traitement de données</p>																				Complété		
	<p>Activité 1.2.3 : Tester et saisir des données dans les masques de saisie</p>																					Complété	
	<p><b>1.3. Des Procédures d'assurance et de contrôle de qualité sont mises en place (AQ/CQ)</b></p>																						
	<p>Activité 1.3.1 : Préparer le plan et procédures générales de CQ/AQ de niveau 1 et le tester</p>																					Complété	
	<p>Activité 1.3. 2 : Mettre en place des procédures par catégories (Tier 2) si applicable)</p>																					Pas encore applicable en RDC	
	<p>Activité 1.3.3 : Préparer une liste des personnes identifiées par secteurs (roster national)</p>																					Equipe du projet et appui cellule communication du PNUD (à publier Roster sur CD-ROM)	US \$750
	<p><b>1.4. Un système d'archivage des données est mis en place</b></p>																						
<p>Activité 1.4.1: Evaluer le système d'archivage actuel et rédiger les TDR d'un système amélioré d'archivage en vue d'identifier le coordonnateur d'archivage/voir les modèles en montage à la Direction d'Etudes et Planification du MECNT</p>																					Consultant Locaux (1) Système archivage complété, Identification du modèle de la DEP reste à faire Ligne Atlas 71300	US \$1.000	

l'application de la stratégie et plan d'amélioration I-GES est organisée	Activité 1.4.2 : Equiper les lieux d'archivage physique au niveau des CDD et de la DDD) en conjonction avec 112			x	x	x											Voir Act.112c	
	Activité 1.4.3 : Mettre en place un système d'archivage électronique ( <i>A discuter avec la REDD et la Troisième Communication Nationale</i> )			x	x	x											Division Climatique-DDD (Harmonisation avec REDD+)  Ligne Atlas 71300	US \$1000
	Activité 1.4.4 : Développer des procédures d'archivage sur la gestion des fichiers ( <i>A discuter avec la REDD et la TCN</i> )																Consultants Locaux (1-Tester et Appliquer les procédures d'Archivage)  Ligne Atlas 71300	Complété
	Activité 1.4.5 : Proposer les améliorations des systèmes d'archivage ( <i>A discuter avec la REDD et la TCN</i> )																Consultants Locaux  Ligne Atlas 71300	Voir Act. 1.4.3
	<b>1.5. Un plan d'amélioration de l'inventaire est suggéré</b>																	
	Les éléments pour ce produit viendront de l'Activité 1.1.2																	Equipe du Projet
<b>Produit 2: Des NAMAs (actions appropriées) ont été formulées au niveau des secteurs de l'Agriculture et de l'Energie qui tiennent compte des priorités nationales de développement</b>	<b>2.1. Un cadre de développement des NAMAs est mis en place</b>																	
	Activité 2.1.1 : Identifier et analyser les profils et attentes des parties prenantes externes aux ministères clés (analyse des concernés)	x	x	x													Consultants locaux Equipe du Projet Ligne Atlas 71300	En voie de complétion.
	Activité 2.1.2 : Sensibiliser et/ou renforcer les capacités à travers des groupes techniques des Cellules du Développement Durable (CDD) et la DDD					x	x	x									Consultants locaux (matière de formation & sensibilisation) Réunions de GTT (2)  Capacités des CDD à renforcer à travers les Groupes techniques	US \$3000  US \$5.000,00
<b>Indicateurs :</b> 1. Les secteurs de l'Agriculture et de l'Energie disposent, chacun en ce qui le concerne, d'une étude approfondie																		





<p>au registre de la convention (CCNUCC)</p>	<p>Activité 2.6.2 : Saisir dans le registre UN REDD-NAMA et CCNUCC</p>																														<p>En conjonction avec Act. 2.5.3. Point Focal Registre UNFCCC</p>	
<p><b>Cibles pour 2014:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Un comité de suivi de pilotage est mis en place et fonctionnel</li> <li>2. Le processus de validation d'idées de projet Nama est mis en place</li> <li>3. Au moins 2 projets Namas sont développés avec justification</li> </ol>	<p>Activité 2.6.3a. Identifier et mettre en œuvre des stratégies pour favoriser les investissements par le secteur privé (lever barrières, lever risques d'investissement, plaider pour que le secteur public mette en place un environnement favorisant les investissements privés et partenariats publics-privés)</p>			x	x	x																									<p>Groupes techniques Consultants Locaux (2) Ligne Atlas 71300 Réunion entre scvteur privé et public Ligne Atlas 71300 &amp; 71400</p>	<p>En progression</p>
<p><b>Cibles pour 2015:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Au moins 2 fiches de concepts de projets sont soumises au registre de la CCNUCC</li> <li>2. Le processus de validation d'idées de projet Nama est mis en place</li> <li>3. Une stratégie de communication avec différentes parties prenantes des NAMAs &amp; LEDS est développée</li> </ol>	<p>Activité 2.6.3b : Partager (projets Namas) avec les donateurs/investisseurs pour obtenir du financement</p>																														<p>Equipe du projet, Consortium</p>	<p>00</p>
<ol style="list-style-type: none"> <li>4. Au moins 20 nationaux formés en modèle énergétique LEAP et en analyse du cadre logique</li> <li>5. Au moins 20 nationaux sont formés dans la modélisation, détermination de ligne de référence et des scénarios des émissions</li> <li>6. Au moins 2 projets Namas sont développés avec justification</li> </ol>	<p>Activité 2.6.4 : Assurer une large communication sur la stratégie par les groupes de travail et plaider institutionnel pour faire évoluer les codes et les pratiques (plan de plaider, identification des tâches, restitution des résultats et suivi par les groupes de travail avec présentation tous les trois mois des résultats au Comité de pilotage et au comité interministériel)</p>				x	x	x																								<p>Consultants Locaux (2)  Développer une stratégie de communication pour NAMAs et en discuter dans les groupes sectoriels  Ligne Atlas  71300 &amp; 71400</p>	<p>US \$6.000,00</p>

<p><b>Produit 3: Des systèmes appropriés de Mesure, de Reportage et de Vérification des atténuations d'émission sont mis au point</b></p> <p><b>Indicateurs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existence de procédures MRV pour les NAMAs avec l'identification claire des mesures directes de collecte de données d'activités d'émissions à travers secteurs émetteur</li> <li>• Existence de procédures MRV pour les NAMAs avec des indicateurs et mesures de suivi de co-bénéfices socio-économiques</li> </ul> <p><b>Baseline :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sauf dans le cas du programme REDD+ il n'existe aucune réflexion sur les systèmes de Mesure, de Contrôle et de Vérification des atténuations de gaz à effet de serre</li> </ul> <p><b>Cibles pour 2014:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Une étude de base pour l'identification des mesures directes nécessaires (indicateurs), des proxys et des systèmes</li> </ul>	<p>Activité 3.1.1: Identifier indicateurs ou des proxys et des systèmes d'échantillonnage et d'extrapolation en lien avec le système national d'inventaire des gaz à effet de serre<sup>1</sup>.</p>					X	X	X								<p>Division Changements Climatiques</p> <p>Ligne Atlas 71300</p>	<p>US \$1.000,00</p>	
	<p>Activité 3.1.2 : Développer (Mettre en place) un système MRV (y compris suivi des co-bénéfices)</p>								X	X	X						<p>Au moins 2 Réunions des Groupes techniques sur le MRV</p> <p>Ligne Atlas 71300 &amp; 71400</p>	<p>US \$4.000,00</p>
	<p>Activité 3.1.3 : Mettre au point un système d'enregistrement et de validation nationale des projets</p>								X	X	X						<p>Consultants locaux &amp; Réunions GTT et de suivi du pilotage</p> <p>Ligne Atlas 71300 &amp; 71400</p>	<p>US \$1.500,00</p>
	<p>Activité 3.1.4 : Mettre en commun, adapter et valider des résultats sectoriels sur MRV</p>										X	X					<p>Au moins 1 Atelier MRV</p> <p>Ligne Atlas 71300 &amp; 71400</p>	<p>US \$3.000,00</p>
	<p>Activité 3.1.5 : Concevoir des documents de vulgarisation sur le MRV &amp; leurs indicateurs, les éditer et les diffuser auprès des cibles (porteurs potentiels de projet, bailleurs de fonds, groupes sectoriels, secteur privé, société civile et peuples autochtones, etc.)</p>								X	X							<p>Consultant local (1) &amp; Services contractuels</p> <p>Ligne Atlas 71300 &amp; 71400</p>	<p>US \$3.000,00</p>

<sup>1</sup> Les éléments ci-après viendront des résultats de l'I-GES, du processus de formulation de NAMAs et des activités ponctuelles MRV en vue de développer un système y relatif : 1. Déterminer l'année (ou les années) de référence par secteurs et sources ; 2. Etablir la ligne de référence (indicateurs & proxys) ; 3. Développer des scénarios (BAU-statuquo & ceux d'atténuation suivant le développement économique et la croissance de la population) ; 4. Déterminer les facteurs d'émissions par secteur et par source ; 5. Obtenir des données d'activités par secteur et source ; 6. Calculer les niveaux des émissions/absorptions ; et 7. Calculer la grandeur des émissions réduites par rapport au statuquo (BAU). A partir de ces 7 points développer un système MRV pour les NAMAs.

<p>d'échantillonnage des inventaires GES est effectuée</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Au moins 3 réunions de réflexion sur le système MRV sont tenues dans les groupes techniques de travail</li> <li>• Une ébauche d'un Système MRV est conçue</li> </ul> <p><b>Cibles pour 2015:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Le système MRV est conçu et validé</li> <li>• Le MRV est développé pour chaque NAMA rédigée y compris les indicateurs et responsabilités du suivi et de collecte de données y relatives</li> </ul>																													
	<p><b>4.1. Un cadre de développement de la LEDS est mis en place</b></p>																												
<p><b>Produit 4 : Une stratégie LEDS encadrant les NAMAs est formulée et validée (support additionnel)</b></p>	<p>Activité 4.1.1. Développer TdR et les publier par le PNUD en concertation avec la partie nationale pour un appel d'offres internationale de formulation d'une stratégie LEDS, deux NAMAs et leur MRV</p>	x	x	x																									00
<p><b>Indicateurs :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Au moins 4 documents de travail de stratégies sectorielles de développement sobre sont formulés</li> <li>• Un document de stratégie LEDS est complété</li> </ul>	<p>Activité 4.1.2. Réceptionner des candidatures de firmes et en sélectionner le consortium devant appuyer la RDC pour la LEDS, 2 NAMAs et leur MRV</p>					x	x																					US \$153.100,00	
<p><b>Baseline :</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Sauf dans le cas de la stratégie REDD+ pour</li> </ul>	<p>Activité 4.1.3. Développer des TdR pour étendre et mettre en place de nouveaux groupes sectoriels de travail pour la LEDS (Industries -y compris mines,</p>					x	x																					00	

<p>le secteur forestier, il n'existe pas de stratégie nationale d'atténuation et de développement sobre en carbone couvrant les secteurs de l'énergie, agriculture, industrie, habitat et déchets</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Trois communications nationales ont été complétées depuis 1992 avec des inventaires couvrant 2000 à 2010 pour la « è communication</li> </ul> <p><b>Cibles pour 2015:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Une stratégie LEDES est conçue</li> <li>Une stratégie LEDES est validée</li> <li>La LEDES est soumise au gouvernement pour adoption comme document de politique nationale pour l'atténuation de GES et la génération de co-bénéfices socio-économiques</li> </ul>	<p>pétroles, agro-industries et industries forestières), Transport, Déchets, Administration du Territoire et Affaires Foncières, Bâtiments)</p>																			
	<p>Activité 4.1.4. Développer les TdR pour une plateforme de concertation entre les différents groupes sectoriels de travail</p>							x	x										Equipe du projet Experts nationaux LEDES Consortium	00
	<p>Activité 4.1 .5 : Restructurer les comités et les groupes de travail LECB existants (énergie, agriculture et développement rural) pour les étendre et couvrir tous les secteurs de développement</p>									x	x								Equipe du projet Experts nationaux LEDES Réunions de Groupes Sectoriels (dialogue avec les ministères sectoriels pour les persuader de planifier une transition vers le développement sobre en carbone) Services contractuels Ligne Atlas 71400	US \$12.000
	<p><b>4.2. La LEDES est préparée en concertations sectorielles</b></p>																			
	<p>Activité 4.2.1. Développer les TdR pour les experts nationaux d'appui LEDES &amp; MRV</p>																		Equipe du projet	00
	<p>Activité 4.2.2. Engager deux experts nationaux d'appui à LEDES/NAMAs/MRV au niveau sectoriel et de la plateforme de mise en commun en vue de collecter les informations de base et faciliter les réunions groupes et de la plateforme</p>	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x				Expert Principal Services contractuels Ligne Atlas 71300 Expert Assistant Services contractuels Ligne Atlas 71300	US \$49.200 (\$36.000+\$13.200)
	<p>Activité 4.2.3. Atelier de lancement LEDES et mettre en place les groupes sectoriels de travail y relatif</p>										x								Equipe du projet Experts nationaux LEDES Consortium	US \$ 6.500,00
	<p>Activité 4.2.4. Organiser un atelier de formation sur le processus et méthodologies de la LEDES</p>																		Experts nationaux LEDES Consortium	US \$ 5.000,00

Activité 4.2.5 : Analyser les attentes des prenantes afin de mieux les impliquer dans le développement sobre en carbone					x	x	x								Experts nationaux LEDS Réunions de groupes sectoriels	US \$ 3.000,00
Activité 4.2.6 : Examiner et compiler les informations pertinentes sur les politiques et barrières empêchant le développement sobre en carbone						x	x								Experts nationaux LEDS	00
Activité 4.2.7 : Evaluer les besoins en technologies propres et identifier les exigences y relatives (pour la LEDS et les NAMAs)							x	x	x						Experts nationaux LEDS Atelier besoins technologiques	US \$ 5.000,00
Activité 4.2.8 : Procéder à l'étude de faisabilité technique et socioéconomique pour la LEDS et NAMAs								x	x	x					Consortium LEDS-NAMA-MRV	00
Activité 4.2.9 : Evaluer les politiques et opportunités de financement										x	x				Experts nationaux LEDS	00
<b>4.3. Le Document de la stratégie LEDS est préparé, validé et soumis au financement</b>																
Activité 4.3.1 : Préparer le texte de la stratégie LEDS et sa feuille de route										x	x				Consortium LEDS	00
Activité 4.3.2. Valider en atelier la stratégie LEDS et sa feuille de route											x	x				US \$ 8.000,00
Activité 4.3.3 : Solliciter et obtenir l'appui financier pour la stratégie LEDS														x	Réunion avec partenaires et donateurs traditionnels du pays	US \$ 2.000,00
Activité 4.3.4 : Soumettre le LEDS au Gouvernement pour validation comme document de politique														x	Impression document LEDS	US \$ 3.000,00

<b>Gestion du Projet, y compris Suivi et Evaluation</b>	Coordinateur			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Services contractuels Ligne Atlas 71400	US \$ 40.000,00
	Assistant administratif et financier			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Services contractuels Ligne Atlas 71400	US \$15.000,00
	Personnel d'appoint (secrétariat)			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Services contractuels Ligne Atlas 71400	US \$5.000,00
	Equipement et fourniture			x		x		x		x		x		Equipement & Fourniture 72200	US \$10.500,00
	Communication et internet			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Communication Atlas 72400	US \$8.000,00
	Carburant, transport et suivi-évaluation			x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	Carburant et Transport Atlas 74500	US \$8.000,00
	Suivi et évaluation							x					x	Atlas	US\$5.000,00
	Charges diverses (assurance, charges bancaires, etc.)													Miscellaneous Expenses	US \$514,00
<b>TOTAL</b>														<b>US \$ 404.064,00</b>	