

Instructions :

- Le présent formulaire de requête doit être renseigné par l'organisation requérant une assistance technique auprès du Centre et réseau des technologies climatiques (CTCN) en collaboration avec l'Entité nationale désignée (END) du pays concerné.
- Le formulaire doit être signé par l'END. Veuillez-vous reporter à la liste à jour des END disponible à l'adresse : <http://unfccc.int/ttclear/support/national-designated-entity.html>.
- Le formulaire peut être retourné au format Word après y avoir apposé une signature électronique. Il est également possible de retourner le formulaire Word non signé, accompagné d'une copie signée et scannée au format PDF.
- En cas de requête multipays, chaque END doit signer un formulaire identique avant la remise officielle au CTCN.
- Les END souhaitant obtenir des fonds au titre du Programme de préparation du Fonds vert pour le climat (GCF) peuvent soumettre leur requête au CTCN en collaboration avec les autorités nationales désignées (AND).

Pays requérant(s) :	CÔTE D'IVOIRE
Intitulé de la requête :	COCODY CITE VERTE, PUIITS DE CARBONE D'ABIDJAN, DE COTE D'IVOIRE ET D'AFRIQUE
Entité nationale désignée :	KOUADIO Kumassi Philippe, Tel : +225 07924334, Mail : kumasphil@gmail.com
Organisation requérante :	MAIRIE DE COCODY, N'GOAN Aka-Kacou Mathias , Coordonnateur Générale du Projet Autonome Cocody Cité Verte, Puits de carbone, Tel : +225 07019191, mail : ngoanakamathias@yahoo.fr DRAMANE Touré Nablé , Point Focal National, Tel : +225 01198270, mail : erwestafrica@yahoo.fr

Objectif relatif au climat :

- ☐ Adaptation au changement climatique
☐ Atténuation du changement climatique
☒ Adaptation et atténuation du changement climatique

Périmètre géographique :

- ☒ Niveau communautaire
☐ Niveau infranational
☐ Niveau national
☐ Requête multi pays

Dans le cas des requêtes infranationales ou multi pays, indiquez les zones géographiques concernées (provinces, états, pays, régions, etc.).

Énoncé du problème relatif au changement climatique (une page maximum) :

Cette section doit répondre à la question : « Quel est le problème ? » Résumez le problème lié au changement climatique et/ou les conséquences négatives du changement climatique pour le pays auxquels la requête se propose de répondre.

La COP 21, tenue du 30 novembre au 12 décembre 2015 à Paris, a permis aux Dirigeants du monde entier de convenir d'un accord international sur le climat, applicable à tous les pays et fixant comme objectif, de limiter le réchauffement climatique entre 1,5° C et 2° C à l'horizon 2100.

La Côte d'Ivoire, notre pays, par la voix du Président Alassane OUATTARA, s'est associée à cet engagement collectif et universel par la ratification de cet accord.

C'est dans cette perspective, et pour traduire en actes concrets les engagements du Président de la République, que le Conseil Municipal de la Commune de Cocody, a décidé d'initier et de mettre en œuvre, un vaste projet sur l'environnement et le Développement Durable, dénommé : « **Cocody Cité verte, Puits de Carbone d'Abidjan, de Côte d'Ivoire et d'Afrique** ».

Le projet qui a pour ambitions de faire de la Commune de Cocody, une cité leader et modèle, une cité verte, fleurie et propre, un puits de carbone permanent avec des énergies propres, compte faire face aux problématiques suivantes :

- (i) **Au niveau de l'environnement, de l'embellissement, du reverdissement, de la séquestration du carbone et de la salubrité** : le réseau routier de la commune est très peu ombragé. Les 1000 km de voiries n'ont pas été ou pas suffisamment plantés d'arbres. Les trottoirs sont ensoleillés et n'offrent pas de possibilité d'ombrage et de séquestration du carbone.

Il en est de même pour les parcs et jardins existants (espaces verts) qui sont en nombre restreint pour une commune de 132 km² avec une population d'environ 800 000 habitants, selon le recensement général de la population et de l'habitat de 2014. Ces lieux de rencontres et de détente ont été sommairement aménagés et manquent d'éclairage pour assurer la sécurité à la tombée de la nuit.

La Commune de Cocody dispose d'un front lagunaire de 57 km, allant de la baie de Cocody à la Commune voisine de Bingerville. Ce front, de même que le plan d'eau lagunaire qui auraient pu favorablement contribuer au développement des différentes espèces aquatiques et la possibilité de pratiquer de multiples sports nautiques sont très pollués et insalubres.

- (ii) **Au niveau de la réduction de l'impact de l'utilisation des énergies fossiles**

La population vivant au bord de la lagune, a pour base alimentaire "l'attiéké", un mets aujourd'hui consommée par toutes les populations ivoiriennes et dans la sous-région. L'attiéké est fabriqué à partir du manioc et le processus de fabrication et de cuisson sont grands utilisateurs de bois de chauffe, c'est-à-dire grands destructeurs de la forêt ivoirienne.

Il s'agit de s'attaquer ici à un problème majeur posé à la Mairie de Cocody sur plusieurs plans, à savoir: l'élimination de la destruction de la forêt ivoirienne, l'élimination de la pénibilité du travail des femmes et de la trop grande exposition à la chaleur avec le corollaire de maladies qu'on y observe, l'élimination de la consommation d'énergie fossile, l'élimination de la

pauvreté, etc..

(iii) Au niveau du transport Durable et de la mobilité des populations

La Commune de Cocody ne dispose d'aucune infrastructure, fiable de transport Durable, sans Emission de Gaz à effets Serre (EGS) et sans consommation d'énergie. Le matériel de transport en commun des populations, aussi bien au niveau des bus, Société de Transport Abidjanais (SOTRA), que les taxis communaux sont vétustes.

Absence de pistes cyclables, offrant des moyens de transport alternatif par bicyclette ou par véhicules utilisant de l'énergie propre.

(iv) Au niveau de la communication et de la sensibilisation, absence de supports de communication et de sensibilisation pour l'éducation des populations à l'utilisation de matériel solaire photo voltaïque et à l'adoption de comportements éco-citoyens.

Il est bien certain que tous les problèmes évoqués ci-dessus justifient la mise en place du projet Coccody Cité verte, Puits de Carbone d'Abidjan, de Côte d'Ivoire et d'Afrique.

Interventions en cours et antérieures mises en œuvre pour résoudre le problème (une demi-page maximum)

Cette section doit répondre à la question : « Quelles interventions ont été ou sont actuellement mises en œuvre afin de résoudre le problème ? » Décrivez les processus, les projets ou les initiatives qui sont, ou ont été, mis en œuvre dans le pays ou la région pour lutter contre le problème climatique énoncé précédemment.

Par rapport à la problématique posée ci-dessus, le projet Coccody Cité verte, Puits de Carbone d'Abidjan, de Côte d'Ivoire et d'Afrique propose:

(i) Actions déjà exécutées :

- (i.1) Juillet à Décembre 2016:

Information, sensibilisation, Communication

- 2 réunions de présentation du projet aux populations, aux différentes communautés, à tous les secteurs socio professionnels de la Commune pour recueillir l'adhésion populaire;
- Dîner de gala et d'information offert aux représentants des Missions diplomatiques (la quasi-totalité) résidents sur le territoire communal de Cocody ;
- Séances de travail et d'information avec les Syndics de quartiers, les ONG et les Associations de femmes opérant dans le Développement Durable ;
- Réunion d'information et de sensibilisation du personnel communal (chaque agent est un vecteur de communication sur le Développement Durable)
- Présentation du projet aux Ministères concernés: Salubrité, Environnement et Développement Durable; Intérieur et de la Sécurité, ainsi qu'au District Autonome d'Abidjan;
- Présentation à la communauté scientifique de l'Université Félix Houphouët Boigny d'Abidjan;
- Présentation du projet aux Institutions internationales de financement (PNUD, PNUE, BAD, BOAD, etc..
- Signature de plusieurs conventions de partenariat, notamment avec l'ONG Internationale

Américaine, Earth Right Institute (ERI);

- 1ère participation de la Mairie de Cocody à la COP22 à Marrakech/Maroc.

(i.2) Janvier à octobre 2017:

Actions exécutées et en cours

- Organisation de 3 journées de planting d'arbres populaire sur les Boulevards : Boga Doudou, Tronçon Boulevard Latrille face RTI et Boulevard de France (2800 jeunes plants mis en terre);
- Invitation d'ERI en Côte d'Ivoire pour une assistance et pour recherches de partenaires financiers ;
- Visite de travail aux populations et communautés villageoises, habitant les 57 km de bords lagunaires pour des approches de solutions aux problèmes posés ci-dessus ;
- Géolocalisation des parcs, jardins et espaces verts de la Commune pour approche de solution d'aménagement et d'éclairage à l'énergie propre ;
- Mise en place de modèles de feux tricolores photo voltaïques à certains carrefours de la cité,
- Exécution de l'audit énergétique (bilan de consommation) de l'hôtel communal en vue d'établir le plan climat-énergie renouvelable de la Commune de Cocody,
- Audit énergétique d'un ménage de la commune de cocody (bilan de consommation+bilan de mise aux normes des installations électriques d'intérieur)
- Un échantillon d'un réseau d'éclairage public au led, ou classique avec un système de télégestion et de stabilisation intégré, couvrant la zone allant du rond-point de Saint Jean à l'hôtel Ivoire, comportant 22 supports d'éclairage en double crosses, soit 44 point lumineux
- Un échantillon de réseau d'éclairage public solaire à construire, couvrant la zone du rond-point de saint jean au rond-point de la SIB comportant 14 supports d éclairage en double crosse, soit 28 point d éclairage autonome solaire
- Un échantillon d'une station de recharges solaires qui est une boutique ambulante destinée à la recharge des téléphones portables et à la vente de recharges téléphoniques, transfert unités et d'argent, ainsi que bien d'autres articles, pour les tenants de cabines téléphoniques.
- Un échantillon de réfrigérateurs mobiles solaires pour la vente de denrées alimentaires
- Un échantillon de foyers améliorés et de séchage pour la fabrication et le séchage de l'attiéké.
- Un échantillon de coffrets intelligents de gestion de l'énergie pour les locaux
- un échantillon de kits solaires individuels couvrant les besoins familiaux de première nécessité, notamment l'éclairage.
- Convention de partenariat avec la Société de Transport Abidjanais (SOTRA) et mise en circulation de plus de 100 nouveaux Bus baptisé "WIBUS" ;
- 2 séances de travail avec les opérateurs du secteur des transports taxis pour analyser les possibilités de remplacement progressif du parc autos taxis ;
- 2^{ème} participation de la Mairie à la COP23 à Bonn en Allemagne.

Actions de communication et de sensibilisation :

- Projet de mise en place d'une radio écologique dont les émissions de sensibilisation seront axées sur le Développement Durable et l'utilisation de matériel photo voltaïque.

Obstacles technologiques¹ spécifiques (une page maximum) :

Cette section doit répondre aux questions suivantes : « Quels obstacles technologiques les interventions nationales décrites précédemment rencontrent-elles (ont-elles rencontré) ? » et « Comment l'assistance technique du CTCN complètera-t-elle ces interventions ? » En vous appuyant sur l'énoncé du problème et en tenant compte des interventions existantes décrites précédemment, décrivez les obstacles technologiques spécifiques rencontrés par l'organisation requérante dans le cadre du repérage, de l'évaluation ou du déploiement d'une ou plusieurs technologies climatiques, en vue de résoudre le problème énoncé. Les obstacles décrits doivent rester dans le périmètre de l'assistance technique souhaitée (voir section ci-dessous).

Les problèmes évoqués aux 4 niveaux du projet à savoir :

- **Au niveau de l'environnement, de l'embellissement, du reverdissement, de la séquestration du carbone et de la salubrité**
- **Au niveau de la réduction de l'impact de l'utilisation des énergies fossiles**
- **Au niveau du transport Durable et de la mobilité des populations**
- **Au niveau de la communication et de la sensibilisation,**

Tous ces problèmes sont réels au plan technologique et nécessitent une mise à niveau urgente (augmentation de capacité ou formation) des principaux gestionnaire du projet d'une part, et d'autre part, de l'ensemble des acteurs qui sont appelés à travailler avec l'équipe de gestion du projet. Cette formation portera essentiellement sur les connaissances nécessaires à acquérir à chaque niveau d'évolution du projet et sur le matériel technique approprié à acquérir et à mettre en place pour pour réduire les émissions de gaz à effet de serre et favoriser l'adaptation au changement climatique.

Secteurs :

Indiquez les principaux secteurs faisant l'objet de la requête :

- | | | | |
|--|---|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> Littoral | <input checked="" type="checkbox"/> Alerte précoce et évaluation environnementale | <input checked="" type="checkbox"/> Santé humaine | <input checked="" type="checkbox"/> Infrastructures et urbanisme |
| <input type="checkbox"/> Secteur maritime et pêche | <input checked="" type="checkbox"/> Eau | <input type="checkbox"/> Agriculture | <input checked="" type="checkbox"/> Fixation du carbone |
| <input checked="" type="checkbox"/> Efficacité énergétique | <input checked="" type="checkbox"/> Sylviculture | <input checked="" type="checkbox"/> Industrie | <input checked="" type="checkbox"/> Énergies renouvelables |
| <input type="checkbox"/> Transports x | <input checked="" type="checkbox"/> Gestion des déchets | | |

Autres secteurs concernés :

Approches et facteurs transversaux :

¹ Cela correspond à l'ensemble des équipements, techniques, connaissances et compétences pratiques nécessaires pour réduire les émissions de gaz à effet de serre et favoriser l'adaptation au changement climatique (Rapport spécial du GIEC sur le transfert de technologie, 2000).

Indiquez les approches et facteurs transversaux principaux :

- | | | | |
|--|--|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> Communication et sensibilisation | <input checked="" type="checkbox"/> Économie et prise de décisions financières | <input checked="" type="checkbox"/> Gouvernance et planification | <input checked="" type="checkbox"/> Communautaire |
| <input type="checkbox"/> Réduction des risques de catastrophe | <input checked="" type="checkbox"/> Écosystèmes et biodiversité | <input checked="" type="checkbox"/> Égalité des sexes | |

Demande d'assistance technique (une page maximum) :

En vous référant à l'énoncé du problème, aux interventions en cours/antérieures et aux obstacles à l'utilisation des technologies nécessaires, décrivez l'assistance technique souhaitée. Celle-ci doit favoriser explicitement l'adaptation et l'atténuation du changement climatique, tels que décrits dans l'énoncé du problème, et contribuer à surmonter les obstacles spécifiques.

La description de l'assistance technique doit s'inscrire dans un périmètre clairement défini et respecter le modèle suivant :

- Objectif global :
 - Rédaction d'un projet bancable,
 - Sélection des plantes à croissance rapide en milieu tropical et à fort taux de séquestration de carbone
 - Planting de mangroves respectant les normes requises
 - Méthodes et calculs de carbone séquestré
 - Choix du meilleur foyer amélioré pour les fabricantes d'attiéké
 - Choix de matériel technique approprié pour le solaire photovoltaïque
 - Connaissance des technologies d'utilisation du matériel photovoltaïque
 - Création de pistes cyclables dans la Commune et /ou dégagement de voies réservées à la circulation de véhicules utilisant de l'énergie propre
- Catégories d'activités prévues devant être réalisées au titre de l'assistance technique par ordre d'urgence :
 - Activités relevant du niveau (i), notamment en ce qui concerne le planting des mangroves et la séquestration du carbone
 - Activités relevant du niveau (iii)
 - Activités relevant du niveau (ii)
- Produits prévus devant être exécutés au titre de l'assistance technique

Veuillez noter que le CTCN fournit une assistance technique et n'a pas vocation à financer des projets.

Calendrier prévisionnel :

SIX (6) MOIS

Bénéfices attendus de l'assistance technique (égalité des sexes et autres) :

Décrivez les activités en lien avec l'égalité des sexes ainsi que les bénéfices attendus de l'assistance technique, dans ce domaine et dans d'autres secteurs (biodiversité, économique, social, culturel, etc.). Le projet Cocody Cité Verte, Puits de Carbone d'Abidjan, de Côte d'Ivoire et d'Afrique a conclu des accords de partenariats avec plusieurs ONG, notamment avec des ONG dirigées par des femmes à qui nous comptons concéder le planting des mangroves sur le front lagunaire, participant ainsi à la reconstitution de la bio diversité lagunaire.

Au niveau des femmes fabricantes d'attiéké des villages côtiers de Cocody, nous avons évoqué la pénibilité du travail, les maladies liées à la trop grande exposition au feu de bois et les maigres ressources obtenues.

L'assistance technique permettrait de sélectionner les meilleurs foyers améliorés de dernière génération, non consommateurs d'énorme quantité de bois, ni d'énergie fossile, offrant à la fois un confort de travail et permettant de réaliser des économies sur le travail effectué. Le projet. Ces ONG et associations de femmes sont pris en compte par

Veuillez trouver sur le site du CTCN des conseils généraux sur l'égalité des sexes (document traduit en français) :

<https://www.ctc-n.org/technologies/ctcn-gender-mainstreaming-tool-response-plan-development>

Pour plus d'information, veuillez cliquer sur le lien ci-dessous :

<https://www.ctc-n.org/technology-sectors/gender>

Parties prenantes principales :

Dressez la liste des parties prenantes à la mise en œuvre de l'assistance technique demandée et décrivez leur rôle (p. ex., agences gouvernementales, ministères, instituts de recherche, universités, secteur privé, organisations communautaires, société civile).

Parties prenantes	Rôle dans la mise en œuvre de l'assistance technique
Point Focal National CTCN	Rôle de facilitateur
Mairie de Cocody	Porteur du projet
ONG internationale ERI	Assistance et mise en relation au plan international
Ministères	Cautions administrative et politique, validation et avis de non objection du Point Focal Nation Climat de Côte d'Ivoire
Communauté scientifique (Université et structures de recherche, Centre National de la Recherche Agronomique)	Assistance et accompagnement techniques dans la mise en œuvre du projet
Société de développement des espèces ligneuses (SODEFOR)	Assistance dans le développement des plantes
Organisations communautaires	Opérationnelles sur le terrain
Structures de communication	Information, sensibilisation des citoyens de la commune et de la Côte d'Ivoire à l'éco-citoyenneté, à l'adaptation et à l'utilisation des énergies renouvelables
Secteur privé	Soutien technique et financier

Ajoutez une ligne pour chaque partie prenante supplémentaire, le cas échéant.

Conformité avec les priorités nationales (2 000 caractères maximum, espaces compris) :

Au travers de cette Contribution Prévue Déterminée au niveau National (CPDN / INDC), La Côte d'Ivoire entend : marquer sa volonté de réduire l'empreinte carbone de son développement en privilégiant des options d'atténuation présentant des "co-bénéfices" élevés (**Section 2 : Atténuation**) ; renforcer la résilience du pays aux changements climatiques (**Section 3 : Adaptation**) ; mettre en cohérence ses politiques sectorielles et renforcer son dispositif et ses outils de mise en œuvre pour faciliter l'atteinte de ces objectifs (**Section 4**) ; et mobiliser à cet effet tous les moyens pertinents, notamment de financement, tant nationaux qu'internationaux (**Section 5**)

CONTRIBUTIONS PREVUES DETERMINEES AU NIVEAU NATIONAL DE LA COTE D'IVOIRE (Avril-Septembre 2016)

Extrait (1. Contexte national, voir page 1)

Contribution déterminée au niveau national (CDN)

Les requêtes d'assistance technique auprès du CTCN doivent systématiquement être conformes et contribuer directement à la mise en œuvre de la CDN. Veuillez inclure une référence directe à la CDN/CPDN (chapitre, numéro de page, etc.).

Évaluation des besoins technologiques

Plans nationaux d'adaptation

Mesures d'atténuation appropriées au niveau national

Autres documents de référence, le cas échéant

Développement de la requête (2 000 caractères maximum, espaces compris) :

Un atelier de formation des parties prenantes, sur l'identification et la formulation des projets structurants selon les exigences de la finance climatique organisé par le Ministère de la Salubrité, de l'Environnement et du Développement Durable (MINSEDD) DU 04 AU 06/10/2017, a permis à la Mairie de Cocody de rencontrer l'ensemble des points focaux du Programme national sur les changements climatiques (PNCC) en l'occurrence M. Kouadio Kumassi Philippe, Point Focal de END CTCN. Les échanges initiés lors dudit atelier se sont poursuivis au cabinet du Maire par une séance de travail présidée par le Maire avec une délégation du MINSEDD comprenant M. Kouadio Kumassi avec à sa tête le Directeur de la Lutte contre les Changements Climatiques Dr ASSAMOI, le 13/10/2017. Pour mettre enfin en œuvre la formalisation de nos échanges, une seconde séance de travail sur le présent formulaire de requête a eu lieu avec M. Kouadio Kumassi le 25/10/2017.

Documents généraux et autres informations utiles :

- Énumérez tous les documents qui permettront au CTCN de mieux comprendre le contexte dans lequel s'inscrivent la requête et les priorités nationales. Tous les documents indiqués ou fournis doivent être mentionnés dans la ou les sections correspondantes de la présente requête, et leur lien avec la requête doit être clairement démontré. Veuillez joindre un exemplaire de chaque document au présent formulaire ou fournir un lien Internet permettant d'y accéder (le cas échéant). Ajoutez toute autre information que vous jugerez utile.
- PLAQUETTE INSTITUTIONNELLE DE LA MAIRIE DE COCODY
- RAPPORT SUR L'ETAT D'AVANCEMENT DU PLAN CLIMAT ENERGIE DE LA COMMUNE DE COCODY

FACULTATIF : Liens avec le Programme de préparation du Fonds vert pour le climat

Le CTCN collabore avec le Fonds vert pour le climat (GCF) en vue de faciliter l'accès à des technologies respectueuses de l'environnement permettant de lutter contre le changement climatique et ses effets, en fournissant notamment aux pays une aide directe à la préparation par l'intermédiaire des autorités nationales désignées par le GCF. Ces interventions sont conformes aux directives du Conseil du GCF (Décision B.14/02) et de la CCNUCC (en particulier les paragraphes 4 et 7 de la Décision 14/CP.22 sur les relations entre le Mécanisme technologique et le mécanisme financier de la Convention²).

À ce titre, le CTCN met actuellement en œuvre plusieurs projets d'assistance technique financés par les fonds de préparation du GCF, par l'intermédiaire de l'Autorité nationale désignée (AND) du pays bénéficiaire pour le GCF. Toute demande d'aide formulée auprès du GCF, y compris le montant, est soumise aux conditions générales du GCF et doit être élaborée conjointement avec l'AND.

Indiquez si la requête a reçu l'autorisation préalable de l'AND en vue de l'obtention d'une aide à la préparation auprès du GCF.

☒ Engagement initial : l'AND du pays requérant, désignée par le GCF, a contribué à l'élaboration de la présente requête et participera aux prochaines étapes des négociations de l'accord officiel pour l'obtention d'une aide à la préparation auprès du GCF.

☒ Engagement avancé (préférable) : l'AND du pays requérant, désignée par le GCF, a contribué directement à l'élaboration de la présente requête et fait partie des cosignataires. Par cette signature, l'AND consent provisoirement à ce que le pays requérant ait recours aux fonds nationaux de préparation pour appuyer la mise en œuvre de l'assistance technique.

Nom de l'AND : ASSIE Agré Mathieu Richemond

Organisation de l'AND : Ministère de la Salubrité, de l'Environnement et du Développement Durable

Date : 25/01/2018

Signature :

² Voir https://unfccc.int/files/meetings/marrakech_nov_2016/application/pdf/auv_cop22_i8b_tm_fm.pdf.



Rempli par le point focal GCF

Suivi et impact de l'assistance technique :

En signant cette requête, je confirme que des processus sont en place dans le pays requérant afin d'assurer le suivi et l'évaluation de l'assistance technique fournie par le CTCN. Je comprends que ces processus seront explicitement identifiés dans le plan de réponse du CTCN et utilisés dans le pays pour contrôler la mise en œuvre de l'assistance technique, dans le respect des procédures standard du CTCN.

Signature :

Nom de l'END : KOUADIO Kumassi Philippe

Date : 07/06/2018

Signature :



LE FORMULAIRE DÛMENT REMPLI DOIT ÊTRE RETOURNÉ PAR COURRIEL À L'ADRESSE CTCN@UNEP.ORG

L'équipe du CTCN se tient à votre disposition pour répondre à vos questions et vous guider dans le processus de candidature.