

FAITS MARQUANTS

MESSAGE DU DE

P. 2

Un des faits saillants de l'année a été l'adoption de la politique de l'énergie renouvelable de la CEDEAO (EREP) et la politique d'efficacité énergétique de la CEDEAO (EEEP)

CEREEC LANCE INITIATIVE PHARE SUR LE GENRE

P. 4

L'initiative permettra d'améliorer la prise de conscience générale sur les questions de genre, ainsi que pour aider à mieux évaluer l'impact des projets d'énergie prévues dans les différents groupes de genre

MISE AU GHANA SE4ALL

P. 7

Les priorités de SE4All au Ghana sont d'accroître l'accès à l'énergie pour la cuisson de la nourriture et de carburant et augmenter la part de la production décentralisée

LA GAMBIE APPROUVE LA LOI DE L'ER

P. 10

«Nous avons atteint 80% de l'objectif fixé, y compris la mise en place d'une loi de l'ER, spécial accord d'achat d'électricité tarifs renouvelables et des modèles de mesure du réseau ainsi que les zones d'interconnexion»

CABO VERDE PIONEER POUR ATTEINDRE 100% ÉNERGIES RENOUVELABLES



LA CEDEAO ADOPTE DES POLITIQUES ÉNERGETIQUES RÉGIONALES



DE NOUVEAUX INVESTISSEMENTS POUR RÉDUIRE LES PERTES DE TRANSMISSION DANS GAMBIE

Les investissements permettront d'améliorer l'efficacité, la fiabilité et la qualité de l'énergie, de réduire les fractures, les pertes et les coûts de l'énergie et de créer une plus grande stabilité financière pour les clients

PILOTES D'ÉCLAIRAGE EFFICACE DANS LES ZONES IDENTIFIÉES

Le Séminaire recommande des stratégies régionales efficaces au Sénégal et l'éclairage standard minimum de performance énergétique pour un éclairage efficace harmonisée dans toute la région de la CEDEAO

EREF OBTIENS DES FINANCEMENTS QUI PERMETTENT D'ÉCLAIRAGE SOLAIRE

La subvention a permis à la communauté de EREF au Nigeria de passer à l'éclairage solaire. Le prix, d'une valeur de € 25 000, on entend un système solaire en dehors du système de 2,4 kW peut être installés pour fournir un éclairage propre pour la nourriture et des autres énergies de services sociaux

MESSAGE DU DIRECTEUR EXÉCUTIF



Chers Collègues,

Je suis heureux de vous présenter la 8e édition de la CEREEC Bulletin représentant les diverses activités à fort impact mis en œuvre en collaboration avec nos partenaires au cours de l'année.

L'année 2013 a été une année particulièrement chargée et réussie pour CEREEC. Un des faits saillants de l'année a été l'adoption de la CEDEAO (EREP) Politique des Energies Renouvelables et de la Politique Énergétique de la CEDEAO (EEEP) par les Chefs d'Etat de la CEDEAO lors de la 43ème session ordinaire de la Conférence des Chefs d'Etat et de Gouvernement de la CEDEAO à Abuja, Nigeria, 17 et 18 Juillet 2013.

En outre, la CEREEC a beaucoup travaillé dans le domaine de la formation. Par exemple, cette édition couvre le Séminaire Technique sur «Règlement Intégration de l'énergie propre dans les marchés de l'énergie en développement», organisée pour la première fois à Praia, Cap-Vert, et un second, à Accra, au Ghana. Grâce à ces séminaires de plus de 80 experts en énergie ont été formés sur la fixation des prix et le taux de production d'électricité à partir des énergies renouvelables, les systèmes de planification, réglementation de l'interconnexion, les tarifs de rachat (FITS), les procédures d'octroi de licences, AAE à développer des projets d'énergie renouvelable. Également du 9 au 20 Septembre 2013, nous avons organisé un séminaire de formation sur «la promotion de politiques nationales pour

l'énergie renouvelable et les systèmes d'incitation " pour les représentants des 15 États Membres, avec l'intention de renforcer les capacités politiques, des cadres réglementaires et des mécanismes incitatifs pour promouvoir les énergies renouvelables au niveau national et de soutenir le développement et la mise en œuvre de stratégies appropriées pour la mise en œuvre de technologies d'énergie renouvelable .

Dans le cadre de notre programme d'investissement, a été organisée à Accra une semaine de l'investissement, attirant plus de 100 personnes en provenance d'Afrique, d'Asie, d'Europe et d'Amérique au Ghana. L'objectif était d'atténuer les obstacles financiers à l'investissement dans les petites, moyennes et énergie renouvelable à grande échelle et des projets et des entreprises d'efficacité énergétique dans la région de la CEDEAO par la création d'une plate-forme réunissant les développeurs de projet et investisseurs.

Sur la question de ce bulletin aura l'occasion de lire sur le résultat de deux importants séminaires tenus au sein de notre programme d'efficacité énergétique. Cela comprend l'atelier régional de la CEDEAO sur « Cadre institutionnel et réglementaire des normes, étiquetage et le développement d'une stratégie régionale pour l'évaluation efficace d'éclairage » et « Séminaire régional sur le développement de la stratégie efficace d'éclairage de la CEDEAO ».

En outre, au cours de l'année, nous avons lancé un nouveau programme phare : L'énergie de l'intégration du genre dans l'accès Programme de la CEDEAO (CEDEAO -GEN) et organisé un atelier visant à autonomiser les femmes économiquement par un meilleur accès à l'énergie. Le séminaire a été un succès et a conduit à l'adoption du cadre du Plan d'action et la création d'un groupe de travail.

Autres faits saillants des rapports sur les projets dans le cadre d'une initiative de l'efficacité énergétique , l' EREF et FEM - ONUDI SPWA ; visites de délégations de haut de la Convention Cadre des Nations Unies sur les changements climatiques sur les changements climatiques (CCNUCC) Mécanisme de Développement Propre (MLD), la Fondation Clinton , Goldwind et autres. Auront également l'occasion de lire sur la participation des CEREEC à plusieurs réunions stratégiques dans la région.

Nous espérons que vous apprécierez cette édition de notre bulletin et vous remercions de soutenir nos efforts pour promouvoir l'énergie durable pour tous dans la région.

Merci.

Mahama Kappiah

Executive Director, ECREEE

GUINÉE-BISSAU REÇOIT UN SOUTIEN POUR LES ÉNERGIES RENOUVELABLES

Le nouveau projet de jeter les bases d'énergies renouvelables en Guinée-Bissau est le dernier dans le Fonds pour l'environnement mondial du Programme stratégique pour l'Afrique de l'Ouest (FEM - SPWA) portefeuille avec l'Organisation des Nations Unies pour le développement industriel (ONUDI). Devrait commencer en 2014, il fera la promotion de l'investissement dans les petites et les technologies d'énergie renouvelable de taille moyenne et de consolider la politique globale, le cadre réglementaire et le soutien aligné avec la politique énergétique de la CEDEAO renouvelables. Un programme national de renforcement des capacités et la sensibilisation des énergies renouvelables seront mis en place également. L'ensemble du programme sera continuellement surveillée et évaluée.

Le projet est l'un des neuf fonctionnant sous l'égide GEF-SPWA/UNIDO. En Gambie, par exemple, 900 kW raccordés au réseau des éoliennes ont été installés et sont en cours d'exécution ; 9 kW vent et système hybride solaire a été installé également au

centre de formation professionnelle pour les femmes et une éolienne de 450 kW pêche alimentation est connecté.

Pendant ce temps, deux des trois projets pilotes d'énergie renouvelables prévues pour le Cap-Vert ont commencé. Au total, ils vont ajouter de la capacité de 1,6 MW. À la même équipe, travailler sur la biomasse pour l'électrification rurale au Nigeria, ainsi que multi-usagers mini-centrales hydroélectriques en Guinée, est sur le point de commencer la suite de l'achèvement des études de faisabilité.

Le projet en Guinée-Bissau, qui a pris naissance en 2011 du plan régional du FEM et l'ONUDI pour la promotion de la coordination, la cohérence, l'intégration et la gestion des connaissances, développé par CEREEC et l'ONUDI. L'objectif est de créer un environnement politique et institutionnel pour la promotion de l'énergie renouvelable et l'efficacité énergétique développement du marché, de créer des synergies et à faciliter le partage des connaissances entre les pays dans le cadre du volet énergie de la FEM -

SPWA.

CEREEC était le principal organisme exécutant le Forum de haut niveau sur l'énergie de la CEDEAO en Octobre 2012 à Accra, au Ghana. Elle a abouti à l'adoption des politiques régionales pour l'énergie renouvelable et l'efficacité énergétique par les ministres de l'énergie de la CEDEAO. Politiques et les objectifs de fournir un signal aux décideurs politiques, les investisseurs et autres parties prenantes sur le rôle de l'énergie et des marchés de l'énergie renouvelable et d'efficacité dans l'avenir de la région.

Aussi CEREEC lancé l'Observatoire de la CEDEAO pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique (ECOWREX) au forum. Cet outil améliore l'accès à l'information sur l'énergie et à l'efficacité énergétique dans la région. Il fournit également des informations sur les ressources d'énergie renouvelables (éolienne, solaire et biomasse), installé et les capacités prévues et des politiques de soutien, la demande énergétique nationale, les cadres juridiques et réglementaires et les principaux acteurs de l'énergie.

NOUVEL INVESTISSEMENT POUR RÉDUIRE LA TRANSMISSION DES PERTES GAMBIE

De nouveaux investissements dans la distribution de l'électricité devrait permettre de réduire les pertes de transmission et de distribution en Gambie. Le nouveau projet, financé en partie par CEREEC biais de sa Facilité CEDEAO énergie renouvelable de programme (EREF), permettra de réduire les coûts d'exploitation pour les propriétaires d'entreprises.

L'initiative, qui a débuté au 1er trimestre 2014 est fondée la ville de Brikama. Son objectif est de réduire les pertes de transmission et de distribution dans le réseau d'électricité

grâce à une série d'investissements. Il s'agit notamment de nouveaux sous-transmission et de distribution des lignes, des transformateurs, des condensateurs et des compteurs électriques.

Exécutant du projet gambien, Eau et Société nationale d'électricité (NAWEC) Les avantages du financement de certains projets de CEREEC par EREF. Après l'exécution de quatre mois, NAWEC a conçu un nouveau réseau d'électricité pour la région Brikama, et est maintenant ériger des poteaux d'électricité.

PLAN D'INVESTISSEMENT NAWEC

- repenser le réseau existant
- remplacer les compteurs électriques classiques avec prépayés mètres de puissance de trésorerie
- remplacer les anciens fusibles et les disjoncteurs endommagés
- installer des unités de transformation supplémentaires
- installer un câble supplémentaire
- Les unités de distribution sécurisés pilier
- remplacer les poteaux aux normes
- Mettre en œuvre les procédures appropriées pour l'extension du réseau et de la routine et la maintenance préventive
- former des techniciens électriques dans de meilleures procédures d'exploitation et de maintenance

« Avec la transmission et la distribution projet Brikama, nous voulons améliorer l'efficacité du système par les pertes techniques et non techniques d'adressage, améliorer la fiabilité du système en réduisant les pannes d'électricité et l'amélioration de la qualité de l'alimentation, de réduire les coûts pour les clients et de créer une plus grande stabilité financière pour les clients »

CEREEC INITIATIVE PHARE SUR L'ÉGALITÉ DU GENRE



Le nouveau CEREEC initiative vise à améliorer l'accès Augmentation de l'énergie et de l'énergie à des fins productives en intégrant son utilisation par les femmes.

L'initiative permettra d'améliorer la sensibilisation générale des questions de genre, ainsi que de mieux évaluer les impacts des projets énergétiques prévus sur les différents groupes de genre. Pour CEREEC, l'égalité des sexes dans l'accès à l'énergie n'est pas le but en soi mais une stratégie éprouvée peut être utilisée pour intégrer les questions de genre dans les politiques de l'énergie et des programmes. Les décideurs estiment que ce signifie à son tour des projets sont

plus susceptibles de réussir.

La politique de CEREEC s'inspire de l'expérience et de la pratique des organisations internationales partageant la même vision sur l'accès à l'énergie, telles que l'Organisation de développement industriel des Nations Unies (ONUDI). Ils reconnaissent la participation active des femmes dans le secteur de l'énergie a été limitée et sous-évalué.

Cette approche est essentielle si l'énergie durable pour tous des Nations Unies initiative doit être atteinte. Cela signifie reconnaître les différentes expériences et les avantages potentiels de projets d'énergie aux femmes et aux hommes. Assurer également cela sig-

nifie qu'il est le déséquilibre dans l'accès à l'énergie entre les groupes entre les sexes, et des lacunes perçues ou réelles sont fermés. Avec cette initiative, CEREEC se concentrera sur la promotion de l'utilisation productive de l'énergie.

Le Réseau ouest-africain nouvellement créée et pleinement opérationnel sur l'égalité et de l'énergie durable (salaires) est l'un des nombreux outils de cette initiative. Il a été créé pour favoriser une approche régionale cohérente et coordonnée du développement durable de l'énergie sensible au genre. SALAIRES est ouvert aux particuliers et institutions qui travaillent sur ou intéressés par le sexe et / ou de l'énergie sein de la région Afrique de l'Ouest. Son objectif principal est de fournir une plate-forme pour l'échange d'informations et le transfert de connaissances sur les meilleures pratiques dans l'intégration du genre dans l'accès de l'énergie au sein et en dehors de la région de la CEDEAO.

CEREEC travaille en étroite collaboration avec le ministère de la CEDEAO du Développement Humain et du Genre de la Commission de la CEDEAO. À cet égard, il a construit un partenariat solide avec également l'énergie, le Réseau international sur le genre et de l'énergie durable. ENERGY a des années d'expérience de l'intégration du genre dans l'énergie au Ghana, le Libéria, le Mali, le Nigeria et le Sénégal. Régional et d'autres organisations internationales ont également établi un partenariat avec l'initiative.

GOVERNEMENTS APPUIENT L'ACCÈS À L'ÉNERGIE POUR LES FEMMES

Les Chefs de Gouvernement de l'Union du fleuve Mano (UFM) ont officiellement reconnu l'importance de l'accès à l'énergie des femmes lors d'un événement de trois jours, les 7-9 Mai 2013, à Freetown, en Sierra Leone. Ouverture de la conférence, le Président de la République de Sierra Leone, Dr Ernest Bai Koroma, a souligné l'importance de l'énergie propre dans le développement des femmes. «L'accès à l'énergie efficace permet aux femmes assure la productivité, améliore la santé de la famille et améliore la qualité de vie», at-il dit.

Le président a également reconnu l'égalité des sexes et l'autonomisation des femmes en tant que pilier de la priorité dans le programme de son pays pour la prospérité. Il a noté que l'accès à l'énergie, notamment par le biais des technologies de l'énergie et économes en énergie renouvelables, est une stratégie du gouvernement emploie pour atteindre ses

objectifs de développement.

Le CEREEC, le gouvernement de la Sierra Leone, l'UFM, l'Organisation de Développement Industriel des Nations Unies (ONUDI) et la Banque Africaine de Développement (BAD) ont organisé conjointement la conférence sur l'autonomisation économique des femmes par accès à l'énergie. Il a été suivi par plus de 250 personnes

La sous-région UFM, avec une population d'environ 40 millions, a un taux d'accès à l'électricité en moyenne de 22,6 %. En Côte d'Ivoire, la Guinée, le Libéria et la Sierra Leone, la biomasse traditionnelle est la principale source d'énergie pour la cuisson et le chauffage. La dépendance de ces combustibles inférieurs, en particulier au niveau des ménages, creuse l'écart entre les sexes qui existe entre les hommes et les femmes. C'est parce que le fardeau associé à l'utilisation de ces carburants pèse plus lourdement sur les femmes.

L'autonomisation des femmes par l'accès de l'énergie d'accroître l'accès à l'énergie pour les activités génératrices de revenus et la reconnaissance des femmes en tant qu'acteurs actifs dans la révolution du marché de l'énergie renouvelable et l'efficacité énergétique. La conférence a été l'occasion de présenter les meilleures pratiques des études de cas sur l'autonomisation des femmes grâce à l'énergie durable. Une session de formation a été également présenté sur l'accès à l'énergie et le développement de l'entrepreneuriat féminin. Un plan d'action pour l'autonomisation des femmes grâce à l'énergie durable a été adopté, tandis qu'un groupe de travail similaire UFM a été mis en place.

Les Politiques de l'énergie renouvelable et l'efficacité énergétique de la CEDEAO envisagent les politiques nationales des énergies renouvelables genre spécifiques seront en place d'ici 2014.



CABO VERDE À L'ÉNERGIE RENOUVELABLE PIONEER 100% CIBLECAPE



CABEOLICA Parc Éolien de São Vicente, Cabo Verde

Le gouvernement du Cabo Verde veut être le premier dans le monde à fixer un objectif de pénétration de 100% d'énergie renouvelable. Avec 25 % déjà en place d'ici à 2010 et l'objectif de base 50 % d'énergies renouvelables d'ici à 2020 c'est un objectif réalisable. Cette petite nation insulaire a pendant des décennies été complètement dépendants des importations de combustibles fossiles peu fiables et coûteuses, avec plus de 90% des ménages et des besoins en eau de l'industrie atteint grâce à un procédé de dessalement à forte intensité énergétique. Pourtant, il bénéficie d'abondantes ressources en énergie solaire et éolienne.

«Les coûts d'importation de combustibles fossiles par 2022, il est au Québec estimatif aura augmenté par un facteur de 18. Prix de l'électricité du Cabo Verde sont parmi les plus élevés au monde, ce qui n'est pas viable », explique M. Brito, ministre de l'Énergie du Cabo Verde

50 % de l'objectif du gouvernement est accompagné d'un programme d'investissement ambitieux de faire la transition vers les énergies renouvelables de l'électricité à partir de combustibles fossiles sur une base étape

par étape. Les besoins énergétiques des secteurs tels que l'agriculture, le transport et le tourisme seront pris en compte dans l'ensemble.

Production d'énergie renouvelable dépassera la consommation d'énergie tout au long de l'année. Pour des périodes de production excédentaire au cours instance vent seront utilisés pour fournir de l'eau dessalée pour l'agriculture. Autres services énergétiques seront fournis, comme l'hydrogène, du méthane de synthèse et de refroidissement. La typique intermittence à court terme de l'énergie renouvelable sera équilibrée avec le stockage approprié de la pompe (1,5 jours de l'énergie) ainsi que des forfaits de la batterie.

L'énergie renouvelable sera utilisée pour répondre à l'électricité et de l'eau (dessalement) demande, et développer de nouveaux services consommateurs d'énergie en période de production de l'électricité excédentaire et à développer de nouvelles commande de grille, l'exploitation et la gestion. Ceci maximise l'utilisation de la production excédentaire de se diversifie d'énergie renouvelables et des options de stockage (par exemple, de l'hydrogène, du méthane de synthèse et de la batterie).

CABO VERDE - PILOT GLOBAL

En 2020 Cabo Verde potentiel d'énergie renouvelable sera sept fois plus que la demande prévu. Les développements technologiques devraient continuer à faire de l'énergie renouvelable plus économiquement compétitive. Le passage à 100 % d'énergies renouvelables pour la production et la consommation d'électricité sera un gagnant-gagnant pour le Cabo Verde. Son rôle de pionnier de la première à atteindre cet objectif lui permettra de renforcer les capacités de file peut être traduit par des gains économiques. Compte tenu de l'effort mondial de l'énergie libre de fossiles de remplacement, les leçons de l'expérience du Cabo Verde vont bénéficier d'autres pays de l'Afrique de l'Ouest ainsi que le reste du monde.

Renouvelables ambitieux du Cabo Verde est un programme pilote mondial et sa conception et sa mise en œuvre a déjà propagé au-delà de ses frontières. Cependant, tout l'éventail d'expertise, les technologies et le financement est nécessaire à travers le monde à Réaliser pleinement cette ambition.

CABO VERDE VISION

En 2020 Cabo Verde devrait:

- Réaliser des économies substantielles de carburant fossile;
- développer l'agriculture hautement efficace utilisant les énergies renouvelables pour la production d'eau;
- intégrer la mise à jour de la logistique

- de refroidissement pour la pêche et légumes;
- développer le tourisme vert haute valeur ajoutée;
- construire une ingénierie modernisé et culture de la formation basée sur les énergies renouvelables.





**PROMOUVOIR L'ACCES A L'ENERGIE DURABLE
EN AFRIQUE DE L'OUEST PAR L'UTILISATION
DES TECHNOLOGIES GEOSPATIALES**

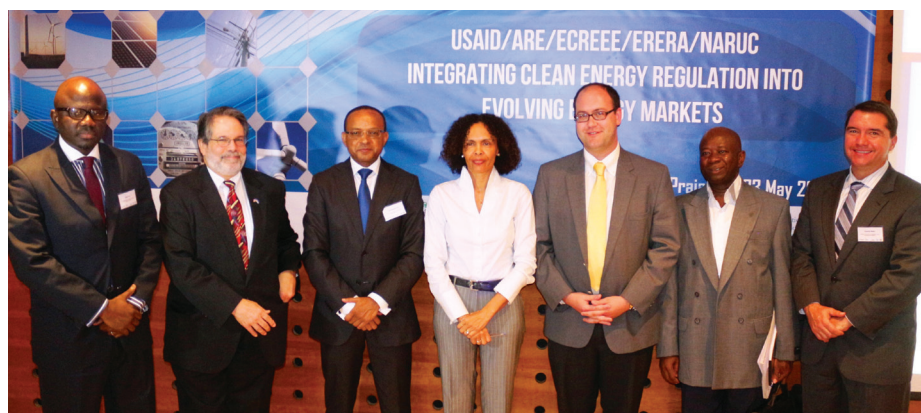
ECOWREX

Developpement d'une base de données
geospaciales pour appuyer la prise de décision

WWW.ECOWREX.ORG



UNE RÉGLEMENTATION RIGOREUSE AURA ATTIRER LE SECTEUR PRIVÉ, DIT LE MINISTRE DES FINANCES DE CABO VERDE



De G - D : M. Alhagi Gaye - ERERA Ghana, M. Pedro Gustavo Erviti - Ambassadeur des États-Unis Chef Adjoint de la Mission, M. Renato Lima - Le président de l'Agence de Réglementation Économique du Cabo Verde, SE Cristina Duarte - Ministre des Finances du Cabo Verde, M. Travis Kavulla - Commission de la Fonction Publique de Montana, M. Bah Saho - Spécialiste de l'ER CEREEC, M. Eduardo Balbis - Florida Commissaire de la Fonction Publique

Les investisseurs privés ne seront pas attirés vers les énergies renouvelables sans cadre réglementaire solide, clair en place, le Cap-Vert. Selon le ministre des Finances Cristina Duarte. S'exprimant sur la première journée de l'atelier technique de trois jours sur la réglementation de l'énergie propre dans l'évolution des marchés de l'énergie, elle a dit : " le gouvernement du Cap -Vert est engagée dans le développement de l'énergie propre en créant un cadre réglementaire clair. Cela facilitera la contribution du secteur privé dans le processus. Nous devons nous assurer que nous avons un organisme de réglementation solide travailler avec cet effet ".

L'atelier a eu lieu 21-23 avril 2013 à Praia, Cap-Vert, a été exécuté dans le cadre du partenariat régional pour l'Afrique de l'Ouest. Cela a été financé par l'Agence américaine pour le développement international.



SE Cristina Duarte, Ministre des Finances du Cabo Verde

Il a été Organisé par l'Association nationale de réglementation utilitaire commissaires, Agence Cap-Vert de la régulation économique, CEREEC et l'Autorité de régulation de l'électricité régionale de la CEDEAO.

Il a été suivi par 50 participants de régulateurs régionaux et les acteurs locaux, y compris le ministère de l'Énergie - le service public local. Son principal objectif était de fournir une formation avancée sur les aspects réglementaires de l'énergie propre et à faciliter le dialogue lance régulation de l'énergie propre dans la région de la CEDEAO .

L'atelier a été Organisée autour des thèmes techniques suivants : (1) les coûts d'énergie renouvelables , fixation des prix et de taux (2) programmes d'incitation des énergies renouvelables et leur coordination avec les actuels et futurs marchés de l'électricité (3) l'intégration des énergies renouvelables dans le réseau électrique (4) Promouvoir l'efficacité énergétique dans la régulation du marché .

Pendant l'atelier, les objectifs, les priorités et les sujets émergents ont été présentés et discutés, en fournissant aux organismes de réglementation des compétences et les connaissances nécessaires pour le dialogue avancé sur les questions de l'énergie propre et les cadres réglementaires pour encourager l'investissement dans les énergies renouvelables.

GHANA POUR FOCUS SE4ALL



SUSTAINABLE ENERGY
FOR ALL

Le Ghana a pris la tête de l'Energie Durable des États-Unis dirigée par des Africains pour Tous (SE4All) mission, avec CEREEC agissant en tant que plaque tournante pour les activités du projet. Le SE4All sont des priorités pour le Ghana à accroître l'accès à de meilleures méthodes et combustibles de cuisson propres et à augmenter la part de la production décentralisée . Notamment ce qui est important pour les collectivités rurales et éloignées pour qui l'accès basé sur une grille à l'électricité n'est pas encore possible . La mission visait à aller de l'avant avec le plan d'action SE4All , et a eu lieu en mai 2013.

A la fin de la mission, les recommandations suivantes ont été faites : un secrétariat SE4ALL spéciale doit être établi, le fonds d'énergie renouvelable créé et le tarif de rachat garantis (TRG) de loi présenté au Ghana dès que possible. Directeur exécutif CEREEC Kappiah Mahama a réitéré l'engagement de CEREEC à jouer son rôle SE4ALL le moyen dans la sous-région. "Nous allons aider le Ghana à travers l'ensemble du plan d'action de SE4ALL, " at-il dit.

La Mission a suivi une précédente visite au Bangladesh en Mars 2013, en partenaires SE4ALL et les intervenants. Il s'agit notamment du gouvernement américain, la Banque mondiale, la Banque africaine de développement, le PNUD, la Commission européenne, la CEDEAO / CEREEC, Fondation des Nations Unies et l'Alliance mondiale pour les foyers améliorés.

LES PAYS AFRICAINS DOIVENT SAISIR L'OCCASION

Mécanisme de Développement Propre (MDP) représentant Chunyu Liang a exhorté les pays africains à saisir de nouvelles opportunités de financement au titre du MDP. S'exprimant lors de sessions de formation organisée par CEREEC au Cap-Vert, il a dit : «Les pays de la région africaine des occasions manquées dans la première période d'engagement du MDP. Ils devraient agir maintenant et rapide à préparer pour la prochaine occasion de venir dans un délai de quelques années. »

Les deux sessions de formation, qui a eu lieu les 8-12 Avril 2013 ont été Organisé pour les parties prenantes de Praia et Mindelo, au Cap-Vert de deux villes principales. Les participants venaient de l'Autorité nationale désignée du MDP, le secrétariat de CEREEC, Electra, Cabeolica, Direction Générale de l'Énergie, de l'Université du Cap-Vert, Hôtel Praiamar, l'Université Jean Piaget et Electric Wind.

Liang avait été invité par CEREEC au Cap-Vert sur une mission technique. Il est la Convention Cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC) MDP Centre régional de collaboration (RCC) représentant.

Interrogé sur le marché du carbone, il a



M. Chunyu Liang, Représentant du Mécanisme Propre de Développement (MPD)

dit : «Le changement climatique est devenu un problème de plus en plus importante, et les efforts de la communauté internationale pour lutter contre les problèmes ne doivent être renforcés et non affaiblis sur le long terme. »

sur le développement de projets à petite échelle, l'approche du Programme d'action et niveaux de référence normalisés. Ce sont particulièrement appropriés pour le Cap-Vert. Aussi Liang a présenté le bureau nouvellement créé MDP RCC à Lomé, Togo, et de ses services pour l'Afrique francophone de l'Ouest.

Deux sociétés d'énergie renouvelable à petite échelle avec des propositions de projets en cours ont été donnés consultations après les ateliers. Ils ont appris à rédiger des propositions de projet, ainsi que des mesures pour la formulation du Plan d'action en utilisant la ligne de base standard pour le secteur de l'énergie.

Les représentants des universités du Cap-Vert et Jean Piaget ont accepté de collaborer avec le RCC Lomé pour intégrer MDP et atténuation du changement climatique dans leurs cours syllabus.

Aussi les deux Liang a tenu des réunions avec les directeurs généraux de l'Environnement et de l'Énergie et des stra-

**PROJECTS RENOUEVABLE DE PETITE ÉCHELLE PEUT ETRE DÉVELOPPÉ COMME
DES PROGRAMME D'ACTIVITÉS MPD TITRE D'UN AGRÈMENT MPD COORDONNÉS
AU NIVEAU CENTRAL**

« Le changement climatique est en train de devenir un problème de plus en plus importante, et les efforts de la communauté internationale pour lutter contre les problèmes ne doivent être renforcés et non affaiblis sur le long terme »

Il a également souligné l'importance du rôle international du MDP : " le nombre de gouvernements nationaux établissent leurs systèmes d'échange de droits d'émissions nationales, et le MDP fournit la plate-forme la plus facilement disponible pour relier tous ces efforts. Il est de loin le système le plus efficace de la stratégie Reconnu mondialement pour réduire les émissions Après une norme MRV solide ", il a souligné Octobre À la même équipe, il a lancé l'Initiative nouvellement créé de la Banque mondiale pour le carbone pour le développement et la Kreditanstalt für Wiederaufbau Programme d'activités (PoA) Centre de soutien. Ceux-ci sont toujours apporté un soutien financier à des projets que répondent à des exigences.

La formation comprenait une introduction à la CCNUCC, le protocole de Kyoto, l'échange d'émissions, le cadre réglementaire du MDP, cycle de projet MDP et les parties prenantes du MDP. Il décrit leurs rôles et a été suivie d'une discussion approfondie

tégies discutées et approches pour le Cap-Vert pour développer l'activité MDP. Les deux administrateurs ont convenu d'intégrer le MDP en énergie et de la stratégie sur les changements climatiques à exploiter les opportunités sur le marché du carbone.

Le plan du Cap-Vert pour 50 % d'énergie renouvelable (avec une augmentation prévue à 100 %) a été examinée cours de cette mission. Les intervenants ont atteint un consensus que la première priorité est de développer le secteur de l'électricité de base standardisée. Projets d'énergie renouvelable à petite échelle avenir pourrait être ensuite développé les activités du programme MDP (APC) en vertu d'un programme d'action coordonné MDP central.

Ils ont également convenu de collaborer davantage avec le RCC pour commencer Lomé Développer la base nationale normalisée Cap-Vert pour le secteur de l'énergie. Projets de micro-échelle déjà en cours d'exécution seraient les premiers APC.



GIANT EOLIENNE POURRAIT S'ASSOCIER A CEREEC



Chinois de l'énergie éolienne géante Goldwind serait envisager de travailler avec CEREEC, Selon les dirigeants de la visite de l'organisation. S'exprimant lors d'une visite en Avril 2013 officielle Goldwind Ma Xiaohui a dit: " Goldwind est prêt à collaborer avec CEREEC dans ses activités sur la promotion de l'utilisation des technologies d'énergie propre. " Il a également expresso admiration pour le travail de CEREEC dans la promotion des énergies renouvelables, en particulier l'énergie éolienne technologies, ainsi que les résultats

obtenus jusqu'à présent dans la région de la CEDEAO.

Ma Xiaohui, avec sa collègue Jackie Yuan Qiao, a effectué une visite officielle à CEREEC sa capacité dans le moyeu de l'énergie durable pour tous (SE4ALL) en Afrique de l'Ouest. Ils étaient accompagnés par deux officiels du ministère de l'Énergie du Cap-Vert.

Le représentant CEREEC M. Jansen Delgado s'est félicité de l'équipe et des observations sur les conditions locales. " Il Ya un manque de transfert de technologie adéquate, qui est le principal obstacle au déploie-

ment de technologies d'énergie renouvelables dans la sous-région Afrique de l'Ouest », at-il dit. Aussi Delgado Accentué CEREEC le rôle de l'organisme régional dont le mandat est de promouvoir les technologies d'énergie renouvelable et réduire les obstacles à leur adoption.

Goldwind est un fabricant d'éoliennes dont le siège est à Urumqi , au Xinjiang , en Chine. Il a été en opération depuis 15 ans. Il a installé plus de 13 GW d'énergie éolienne et plus de 13 000 turbines à ce jour à travers le monde.

VISITE EN CHINE CONSOLIDE HYDROPOWER PARTENARIAT

Une visite d'une délégation de CEREEC au centre de l'hydroélectricité en Chine pourrait obtenir de nouveaux investissements, des connaissances et des partenariats. Basée à Hangzhou, le Centre international pour la petite hydroélectricité (ICSHP) est un établissement public et à but non lucratif dont les activités comprennent le conseil, la formation, la recherche et la fourniture d'équipements.

Accueil des invités Lors de la visite en Avril 2013 Professeur ICSHP Directeur général Liu Heng a déclaré: « Étant donné les ressources de notre centre et d'une longue expérience dans les énergies renouvelables, nous sommes bien placés

pour aider CEREEC atteindre ses objectifs. " Il a également noté Que le commun effort entre le ICSHP et CEREEC est une étape nécessaire vers la promotion de petites ressources hydroélectriques dans la région de la CEDEAO, ainsi que les énergies renouvelables en général.

Lors de la visite, CEREEC ICSHP et a accepté de collaborer à l'exécution de nouveaux projets d'énergie renouvelable dans le cadre du portefeuille d'investissement énergétique de la CEDEAO renouvelables. Ils ont également convenu de mettre en œuvre de petits projets hydroélectriques ensemble en Afrique de l'Ouest.

Aussi officiellement CEREEC remplies de petits fabricants d'équipement hydroélectrique à Hangzhou, en sensibilisant davantage d'opportunités d'investissement sur les énergies renouvelables et mise en place de nouveaux partenaires. Les réunions entre CEREEC ICSHP et renforcer les relations déjà établies entre les deux institutions et ont été l'occasion d'explorer de nouveaux domaines de collaboration. ICSHP est une institution publique et à but non lucratif travaillant directement sous l'Organisation de développement industriel des Nations Unies (ONUDI), le ministère chinois des Ressources en Eau et de son ministère du Commerce.



LA GAMBIE PASSE LA LOI DES ÉNERGIES RENOUVELABLES

La Gambie a franchi des étapes importantes dans le développement des énergies renouvelables, selon les décideurs locaux. S'exprimant lors d'un forum de politique nationale de la Gambie, Sompou Ceesay, un fonctionnaire de l'Autorité de régulation des services publics de la Gambie, remis un rapport de progrès positif. « Nous avons rencontré 80 % des objectifs fixés en 2012, y compris la mise en place d'une loi sur les énergies renouvelables, les accords spéciaux d'achat d'électricité pour les énergies renouvelables, alimentation en tarif modèles et la facturation nette, ainsi que des zones d'interconnexion », at-il dit.

Le forum de deux jours a eu lieu en Avril 2013. Elle a porté sur la politique de l'énergie renouvelable en Gambie et Considéré comme la meilleure façon de favoriser le développement de l'énergie propre et ce que les nouvelles mesures sont nécessaires. Les intervenants au forum ont discuté la question avec un certain nombre d'experts d'Afrique de l'Ouest, ainsi que des représentants des États-Unis des services publics de réglementation dans le Michigan et le New Jersey. Teneneg Mba Jaiteh, Ministre de l'Énergie de la Gambie, a accueilli les dirigeants des États-Unis, qui a présenté des études de cas leur propre. " Nous avons une longue histoire de collaboration avec les États-Unis et nous sommes ravis de nouveau de coopérer au développement des énergies renouvelables, " dit-elle.

Un représentant de la Commission de régulation de l'électricité nigériane également présenté l'étude de cas. D'autres intervenants sont venus des ministères gambiens, des universités, des sociétés d'énergie renouvelables et les organisations régionales, y compris CEREEC. Les délégués ont partagé les meilleures pratiques, débattu et fait des recommandations sur la politique, les incitations, le financement, les modèles de financement et les récents projets d'énergie renouvelable. Les délégués ont conclu le forum par un accord sur la nécessité de mettre en place un fonds national de l'énergie renouvelable.

ATELIERS DE VÉRIFICATION DES PRINCIPES DU RÈGLEMENT SUR L'ÉNERGIE PROPRE

Les délégués à deux ateliers financés par l'Agence américaine pour le développement international sont parvenus à un accord sur les principes de régulation de l'énergie propre dans l'évolution des marchés. Le premier atelier, tenu en mai 2013 à Praia, Cap-Vert, a abouti à un ensemble de principes que fonctionnera comme un guide de ressources pratiques pour les décideurs politiques et réglementaires dans la région de la CEDEAO. Ils fourniront également un inventaire des hypothèses clés, les approches, les outils et les meilleures pratiques dans le contexte local et les expériences nationales.

Les ateliers ont été conçus comme un cours de formation avancée pour les régulateurs pour élaborer des instruments réglementaires pour l'énergie propre. Un autre objectif était de renforcer les capacités aussi pour adopter et mettre en place des politiques nationales de l'énergie durable.

Le premier atelier a été organisé par

l'Agence de régulation économique du Cap-Vert, CEREEC, Autorité de la CEDEAO régional de l'électricité de la réglementation (ARREC) et l'Association nationale de réglementation utilitaires commissaires (NARUC). Elle a porté sur les prix et d'établissement des tarifs pour la production d'électricité renouvelable, la planification du système, des règles d'interconnexion, des procédures Feed-in- tarifs de licences et accords d'achat d'électricité. En outre, il a couvert l'utilisation des technologies à faible intensité carbonique, le gaz naturel en particulier.

Le deuxième atelier avait des objectifs similaires et a eu lieu à Accra, au Ghana en Octobre 2013. ERERA II a été accueilli par la Commission de réglementation des services publics de la Ghana et de la Commission de l'énergie et NARUC.

Le principe de la réglementation est considéré comme un « document vivant » et servira de ressource dynamique et évolutive pour la région à long terme.

GHANA SE PREPARE POUR L'ATELIER D'ACTION

L'atelier qui s'est tenu à Accra, au Ghana a jeté les bases pour les Plans d'Action National pour les Énergies renouvelables de la CEDEAO (PANER). L'Agence internationale de l'énergie renouvelable (IRENA) a apporté un soutien majeur pour l'atelier de renforcement des capacités qui s'est tenue en Septembre 2013. Avec un accent sur les technologies photovoltaïques, un autre objectif était de renforcer les capacités des États membres de la CEDEAO sur la politique nationale de l'énergie renouvelable.

Les ateliers ont été organisés dans le cadre d'un programme connu sous le nom « Promouvoir un marché durable pour les systèmes photovoltaïques dans la région de la CEDEAO (PROSPER). Conjointement organisé par il était CEREEC, l'Organisation de développement industriel des Nations Unies, et le gouvernement du Ghana.

Les PANER aidera les pays à atteindre les objectifs dans les politiques régionales dans le cadre de la politique de l'énergie renouvelable de la CEDEAO, adopté récemment par

LE PANER AIDERA LES PAYS A ATTEINDRE LES OBJECTIFS DANS LES CADRES POLITIQUES REGIONALES DE L'ER DE LA CEDEAO

ble, les cadres réglementaires et des mécanismes incitatifs. Le troisième était d'aider à développer et mettre en œuvre une stratégie de déploiement approprié des technologies d'énergie renouvelable.

Les délégués de l'ensemble des 15 pays de la CEDEAO ont participé à l'atelier de formation. Ils sont venus de ministères de l'énergie, les régulateurs nationaux de l'électricité, les services publics d'électricité de la CEDEAO et les autres acteurs régio-

l'Autorité de la CEDEAO des Chefs d'Etat et de gouvernement.

IRENA vise à aider les pays membres de la CEDEAO à réaliser leurs considérables ressources sous-utilisées des énergies renouvelables. Cela aidera à accroître l'accès à l'électricité et à la sécurité de l'énergie et améliorer la durabilité de l'approvisionnement en énergie, contribuant ainsi au développement socio-économique.



RAPPORT D'ÉTUDES SUR L'ÉVALUATION DU POTENTIEL DES NOUVELLES CULTURES BIOÉNERGÉTIQUES DANS LA RÉGION CEDEAO

EN SAVOIR PLUS À WWW.ECREEE.ORG



GHANA ET CHAMPION LES NORMES D'ETIQUETAGE

Le Ghana a accepté d'agir pour les normes de champion de la CEDEAO et de l'étiquetage, alors que le Sénégal sera le pays champion de l'initiative de la CEDEAO sur l'éclairage efficace. Le rôle du Sénégal est de conduire la stratégie régionale

réglementaire des normes et l'étiquetage des équipements et de l'examen à l'aide d'énergie et de poursuivre l'élaboration d'une stratégie régionale d'éclairage efficace. Un autre objectif était d'identifier les options financières pour mener ce travers. Aussi les participants

éco-énergétiques. Cela va prendre une approche progressive (phase 1 : Juillet 2014 to Décembre 2015; la phase 2 : Janvier 2015 to Décembre 2016 et la phase 3 : Janvier 2017 to Décembre 2020). Ils ont également établi une feuille de route. Parmi les besoins les plus pressants identifiés étaient l'élaboration de normes minimales de rendement énergétique pour les produits d'éclairage et sur la grille hors réseau sur la base de deux projets efficaces projets d'éclairage

UN DES OBJECTIFS EST D'IDENTIFIER LES OPTIONS FINANCIERES EN VUE D'ELABORER UNE STRATEGIE EFFICIENT LIGHTING REGIONAL

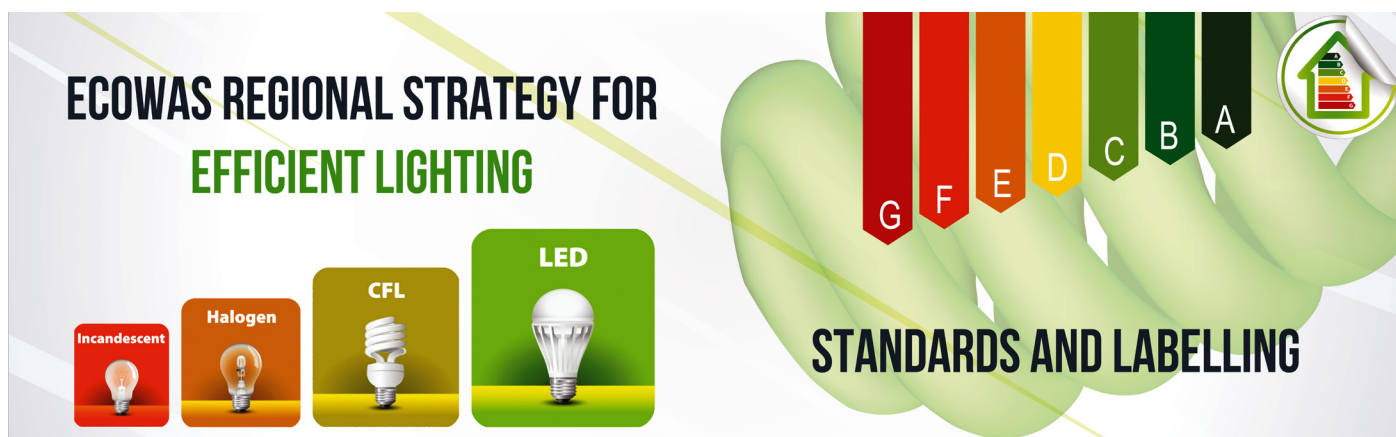
Organisateurs de l'atelier inclus CEREEC, le Programme des Nations Unies pour l'environnement, l'en.lighten initiative, Afrique de l'Ouest, d'Europe, des États-Unis et d'autres institutions des Nations Unies.

d'éclairage efficace.

Ces accords ont été conclus lors d'un atelier auquel ont participé plus de 100 personnes. Il se propose à évaluer le cadre institutionnel et

ont reçu une formation et ont eu l'occasion de partager leurs expériences à l'atelier.

Enfin, les participants à échéances septembre sur l'action sur les appareils d'éclairage



EFFICACE DES PILOTES D'ÉCLAIRAGE DOMAINES IDENTIFIES



D-G: Mr. Mahama Kappiah - Directeur Exécutif de CEREEC, Mr. Mamadou Diop Secrétaire Général du Ministère de l'Énergie du Sénégal, Mme Olola Vieyra, représentant du PNUD

L'atelier de Dakar, au Sénégal, a accepté de zones pilotes pour un programme d'éclairage efficace. Plus de 100 participants ont assisté à l'atelier tenu en Juillet 2013. Participants a fait un certain nombre de recommandations. Il s'agit notamment de la poursuite du développement de la stratégie régionale d'éclairage efficace, propose des normes minimales de rendement énergétique (MEPS) pour un éclairage efficace sur réseau et hors réseau et harmonisation des MEPS dans la région de la CEDEAO. Ils ont également recommandé au moins un test de laboratoire ne peut être mis en place et que les travaux commencent sur des zones pilotes d'éclairage efficaces. Organisateurs de l'atelier inclus CEREEC, le Programme des Nations Unies pour l'environnement (PNUD), et l'initiative en.lighten institutions européennes et de l'ONU, ainsi que le ministère de l'Énergie et des Mines du Sénégal.

CEREEC CTI-PFAN ET PARTENAIRES REJOINTEZ LA SEMAINE DE L'INVESTISSEMENT DANS LES ÉNERGIES RENOUVELABLES DE LA CEDEAO



Une photo de groupe des Projets Gagnants WAFCEF

Le CEREEC, en collaboration avec l'Initiative Régionale de l'USAID en matière d'Investissement en Énergie Propre (RCEII), le Réseau consultatif de l'Initiative Technologie et Climat pour le Financement Privé (CTI-PFAN), le Centre de Collaboration Régionale de la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CCNUCC -RCC), la Banque Africaine de développement (AfDB), la Banque d'Investissement et de Développement de la CEDEAO (BIDC), la Banque Ouest-Africaine de Développement (BOAD) et la compagnie Africaine pour les Énergies Renouvelables (AREC) ont organisé la Semaine de l'Investissement axé sur les énergies renouvelables de la CEDEAO, en parallèle avec le Forum ouest-africain sur le financement de l'énergie propre et le Forum de la CEDEAO sur l'investissement dans les énergies renouvelables.

La Semaine de l'Investissement axé sur les énergies renouvelables fait partie des principaux objectifs du CEREEC, visant à atténuer les obstacles financiers aux investissements à petite, moyenne et grande échelle dans des projets et des entreprises liées aux énergies renouvelables et à l'efficacité énergétique dans la région de la CEDEAO. À cette fin, le programme a rassemblé des représentants d'institutions financières, des promoteurs de projets, ainsi que des investisseurs potentiels, en s'attachant à la création d'un environnement d'affaires propice à la mise en réseau de tous les acteurs concernés.

Le Forum de l'Afrique de l'Ouest sur le Financement de l'Énergie Propre (WAFCEF) est un partenariat du CEREEC dans le cadre de l'initiative régionale de l'USAID en matière d'Investissement en Énergie Propre (RCEII), en collaboration avec ses partenaires d'Afrique de l'Ouest du PFAN. Le Forum est l'aboutissement du processus WAFCEF qui a débuté en avril de cette année, par un appel de propositions portant sur

des plans d'affaires. L'appel a attiré soixante-douze projets, parmi lesquels 10 finalistes ont été sélectionnés pour des présentations lors de l'événement WAFCEF qui a eu lieu le 8 octobre 2013.

Le programme de soutien aux investissements et aux entreprises du CEREEC axé sur le concept d'investissement dans le secteur des énergies renouvelables, est lié avec d'autres composants principaux portant sur le développement des marchés de l'énergie durable, y compris le rôle des institutions publiques dans la création d'un environnement propice au déploiement des énergies renouvelables.

Dans ses remarques liminaires, Mme Alma Mensah, représentant le Directeur du CEREEC, M. Mahama Kappiah, a souligné l'importance de ces événements qui sont des occasions propices de développer des opportunités d'affaires et de créer des réseaux qui peuvent être bénéfiques pour plusieurs projets dans la région. Mme Mensah, s'adressant au nom du Directeur, a salué l'événement WAFCEF comme une opportunité pour le secteur privé à s'impliquer davantage dans l'engagement de l'énergie propre de la région de la CEDEAO. Elle conçoit le forum comme une « démonstration de l'engagement au développement économique et social de la région, d'une façon respectueuse de l'environnement, étant donné le rôle particulièrement important des EnR & l'EE dans les domaines prioritaires du développement et compte tenu du caractère non-durable des actuelles pratiques en matière d'énergie. »

Pendant le Forum EREI, les représentants des gouvernements de la région ont exprimé leur fort engagement vers le renforcement de l'énergie propre, selon les termes utilisés par le Ministère de l'Énergie du Ghana, « Cela contribuera à assurer la croissance de l'économie et, ainsi, à améliorer les conditions de vie de la population ».

GAGNANTS WAFCEF PROJET

- **Wave™ 20, Cabo Verde:** l'eau potable à partir de vagues de l'océan : Uniquement dessalement alimenté par l'énergie des vagues. Exigence de l'investissement: 19,8 millions USD

- **projet de 11 MW de petites centrales hydroélectriques, de la Sierra Leone:** le développement et l'exploitation du projet hydroélectrique de Moyamba petit Gbangba sur la rivière. Exigence d'investissement: 40,1 M USD

- **Éclairage efficace, Libéria:** l'expansion des entreprises existantes est l'importation et la distribution de kits d'éclairage solaire LED et de chargeurs de téléphones portables dans les zones rurales hors réseau. Exigence d'investissement: USD 1,05 m

- **L'énergie solaire pour la production et la transformation agricole, le Mali:** mise en place et l'installation de traitement et de stockage technologies photovoltaïques alimentés solaires pour le séchage et le stockage de la mangue, la pomme de terre et le gombo. Exigence d'investissement: USD 1,37 m

- **AzuriWA, région de la CEDEAO:** l'expansion de l'entreprise de distribution de la lumière solaire existant en Afrique de l'Ouest en utilisant un modèle novateur pay-as-you-go paiement. Exigence de l'investissement: 6,6 M USD

- **Loja Sta Claro, Guinée-Bissau:** la création du commerce de détail à la distribution de systèmes photovoltaïques à petite échelle solaires pour les ménages et les petites entreprises dans la région Bafata. Exigence de l'investissement: 0,9 M USD

- **La distribution de poêle de cuisson propre, région de la CEDEAO:** intensifier fabricant de cuisinières propres existant à travers la joint-venture avec des ustensiles de cuisine de distributeur local ; mise en place d'installations de production du site au Nigeria. Exigence de l'investissement: 6,2 M USD

- **Pay-as-you-go solaire, Nigeria:** intensifier les entreprises de distribution de kit d'éclairage solaire existant pour les communautés rurales hors réseau. Exigence d'investissement: USD 2,15 m

- **Faire cuire poêle et de l'éthanol bioraffinerie échelle, Nigeria:** spin off succès la production de bioéthanol de deuxième génération et cuire fabricant de poêle dans une société distincte. Exigence de l'investissement: 17,1 millions d'USD

- **Production et commercialisation de la biomasse, Sénégal:** intensifier installation de production existante de s'établir une opération de distribution en gros. Exigence de l'investissement: 0,9 M USD

EREF FONDS DE LA SUBVENTION PASSER A L'ECLAIRAGE SOLAIRE

La subvention du Fonds de la CEDEAO énergies renouvelables (EREF) a permis une communauté au Nigeria de passer à l'éclairage solaire. La subvention, d'une valeur de 25 000 euros, on entend un système hors réseau solaire 2.4 KW peut être installé pour fournir de l'énergie propre pour l'éclairage et pour alimenter d'autres services sociaux.

Les ménages d'Uniarho, l'Etat d' Edo, Nigeria, auparavant, n'avaient pas accès à l'électricité et de l'eau potable. Ils invoquaient les lampes à pétrole, des bougies et des lampes à pétrole, conduisant à une forte incidence de maladies respiratoires causées par la combustion de combustibles hydrocarbures à l'air libre.

Le projet donnera d'autres avantages, tels que de longues heures d'affaires pour les femmes dans la vente au détail, ainsi élever leurs bénéfiques et de contribuer à l'autonomisation économique et la réduction de la pauvreté. Les enfants des écoles seront en mesure d'étudier la nuit sans recours à des combustibles de mauvaise qualité et nuisible. Le centre des médias effectués par l'installation permettra d'améliorer la vie de la communauté sociale en donnant accès à la mise à jour des informations de localisation et international. Moins d'arbres seront enregistrés pour le bois de chauffage, augmentant de ce fait des économies financières. Les jeunes de Uniarho ont été formés dans le solaire photovoltaïque dimensionnement et l'installation et les reconnaître Remise des certificats pour les professionnels solaires. Ils doivent être responsables du maintien du système.

EREF est mise en œuvre du projet au Centre de recherche et de développement Uniarho communautaire.

DIRIGEANTS DE LA CEDEAO ADOPTE LES GRANDS POLITIQUES ENERGETIQUES REGIONALES



Une photo de groupe de la Conférence des Chefs d'Etat et Gouvernement de la CEDEAO. Le 43e Sommit Ordinaire, Abuja, 17-18 Juillet, 2013

Chefs d'Etat et de gouvernement de la CEDEAO ont adopté formellement deux grandes politiques de l'énergie pour la région de la CEDEAO. Il s'agit de la politique de la CEDEAO sur l'efficacité énergétique (EEEE) et la politique de l'énergie renouvelable de la CEDEAO (EREP). Les dirigeants nationaux a adopté les politiques à une réunion à Abuja, au Nigeria, les 17-18 Juillet 2013 renouvelant leur engagement à l'accès à l'énergie durable en Afrique de l'Ouest. Ils ont également instruit la Commission de la CEDEAO à prendre toutes les mesures nécessaires pour fournir les deux politiques révolutionnaires.

Dans un communiqué publié à la fin du sommet, la Conférence des Chefs d'Etat et de Gouvernement de la CEDEAO chargé la Commission pour améliorer l'interconnexion des réseaux d'électricité et de mobiliser les ressources nécessaires pour les programmes de la CEDEAO d'urgence spéciaux. En outre, il a été chargé de la responsabilité de la mise en place d'un cadre réglementaire pour le développement du marché de l'électricité.

L'objectif EREP est d'augmenter la part des énergies renouvelables dans le mix d'électricité globale de la région à 10% en 2020 et 19% en 2030 (hors grande hydraulique). Le but des mesures d'EEEE est de libérer 2000 MW de capacité de production d'électricité. Les deux sont soutenues par deux politiques antérieures convenues à la tête de la réunion précédente de l'Etat. Ce sont l'hydroélectricité programme (SSHP) de la CEDEAO à petite échelle, qui vise à

ajouter 787 MW supplémentaires d'ici 2020 et 2449 MW en 2030. Pendant ce temps, le Cadre stratégique de la bioénergie régional de la CEDEAO vise à promouvoir l'exploitation durable de la ressource de la bioénergie de la région en faciliter les investissements nationaux et étrangers. Cela contribuerait à réduire la pauvreté énergétique dans la région sans compromettre la sécurité alimentaire et l'environnement.

Les cadres et les stratégies régionales de l'énergie ont été adoptés dans un contexte de crises énergétiques à répétition, qui ont un impact majeur sur le développement économique. Les coûts des technologies de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables sont en baisse constante, les rendant plus compétitives et offrant des possibilités de diversification énergétique.

CEREEC conduira le processus de mise en œuvre des politiques régionales de l'énergie et de l'efficacité des énergies renouvelables au niveau national. Elle établira l'énergie durable pour tous les feuilles de route pour l'ensemble de la région de la CEDEAO et de s'assurer qu'elles sont menées à travers. Le développement et l'exécution des politiques régionales sont soutenu par l'Organisation de développement industriel des Nations Unies, le Programme de coopération énergies renouvelables Afrique-UE, les gouvernements de l'Autriche et de l'Espagne et le Fonds pour l'environnement mondial du Programme stratégique pour l'Afrique de l'Ouest.

ÉVÉNEMENTS À VENIR EN 2013

Avril, Abidjan WACCA, atelier d'élaboration du plan d'action national	Avril, Durban PV SEC Afrique
Avril, Praia CEDEAO énergie solaire Capacité thermique Programme de renforcement Kick-off W / Boutique	Avril, Freetown Le renforcement des capacités sur ELSA poêle (biochar) et WACCA, Plan d'Action National de Développement
Avril, Accra 5e Sommet Ghana	Avril, Lomé Atelier de validation sur l'efficacité énergétique dans les buildings
Avril, Accra ACP-UE Atelier régional sur Architecture de l'information et de Collection	Avril, Accra Conférence solaire sub-saharienne
Avril, Cotonou Réunion du Comité de la distribution de la part de la distribution à haut rendement de l'initiative d'électricité	Mai, Maputo GBEP bioénergie semaine à Maputo
Mai, Praia CEDEAO JOUR	Mai, Ouaga Une formation pratique sur technologies d'énergie renouvelable pour les communautés rurales (mini-réseaux, systèmes d'énergies renouvelables hybrides)
Juin Réunion des ministres de l'énergie pour l'adoption de la CEDEAO efficace document de stratégie de l'éclairage	Juillet, Dakar Prosper atelier 3ème phase
Juillet, Praia Atelier régional sur le système électrique avec une pénétration de RE haut	Septembre, Samoa SIDS atelier (cas CEREEC côté)
Septembre, Accra Réunion du groupe de travail sur MEPS pour les réfrigérateurs et air conditionné	Septembre, Abidjan La collecte de données et la validation ECOWREX réunion de l'atelier
Octobre, Dakar Atelier de validation de la politique de la bioénergie et l'atelier régional sur le développement d'un plan d'action WACCA	Octobre, Banjul Atelier sur le SCEE-WA Projet de fermeture et de bonnes pratiques de l'EE et de l'accès de l'énergie en Afrique de l'Ouest
Octobre, Abidjan Forum d'investissement	Novembre, Rome GBEP Réunion du Comité Volant

CONTACTEZ-NOUS:

ADRESSE: ACHADA SANTO ANTÓNIO, ELECTRA

BÂTIMENT, 2E ÉTAGE C.P. 288, PRAIA, CABO VERDE

TEL.: (+238) 260 4630

FAX: (+238) 262 4614

E-MAIL: INFO@ECREEE.ORG

WWW.ECREEE.ORG

CEREEC

SUPPORTÉ PAR



Austrian

 Development Cooperation



VERS L'ÉNERGIE DURABLE