



**Dans ce numéro :**

- Le Congo accueille le 2e CRC
- Le Coordonnateur convié à la session d'information sur la Facilité Energie II
- B) La phase d'épargne se poursuit
- (B) Réalisation des travaux dans les zones test
- (B) 2e Atelier régional
- (B) Une nouvelle zone test au Gabon
- (B) Zones de démultiplication
- (P) Le SIG Régional prend de l'ampleur
- (P) 4e Atelier régional
- (P) Le CRC identifie 4 projets prioritaires pour la CEMAC
- Infos générales

## Le Congo accueille le 2e Comité Régional de Coordination (CRC)

La 2<sup>ème</sup> réunion du Comité Régional de Coordination (CRC) s'est tenue les 11 et 12 novembre 2009 à Brazzaville (Congo) dans les locaux de la SNE sous la présidence du Coordonnateur CEMAC, représentant le Président de la Commission de la CEMAC, en présence des repré-

sentants des Volets Branchements et Planification

### Branchements: DAO lancés

Le Volet Branchements entre désormais dans la phase de réalisation pour 4 des 5 pays (la zone test du Gabon ayant été récemment modifiée). Les appels d'offres pour l'exécution des travaux ont été lancés et la mise en service des zones concernées est prévue courant 2010 (page 2).

### Planification: 4 projets prioritaires pour la région

Les Cellules Nationales Planification ont présenté les premiers résultats de leurs travaux. Une dizaine de projets hydroélectriques d'interconnexions régionales ont ainsi été soumis au CRC, lequel a sélectionné 4 d'entre eux comme prioritaires pour la région CEMAC. Ces projets font actuellement l'objet d'investigations complémentaires (page 3).

### Un atelier politique en novembre 2010

Un atelier politique au niveau ministériel sera organisé en novembre 2010. Cet atelier présentera les acquis du projet et contribuera à la mobilisation de financements complémentaires

tion des projets électriques régionaux. Le prochain CRC se tiendra au cours de la même semaine.

*Représentants de la CEMAC, de l'UE, du MEH et de la SNE*



2<sup>ème</sup> CRC, Brazzaville, nov. 2009

sentants des Partenaires et Associés du projet : les représentants des cinq Ministères en charge de l'Energie, les représentants des cinq compagnies d'électricité en qualité de partenaires ainsi que de la BDEAC et de IED (CFE-CEMAC).

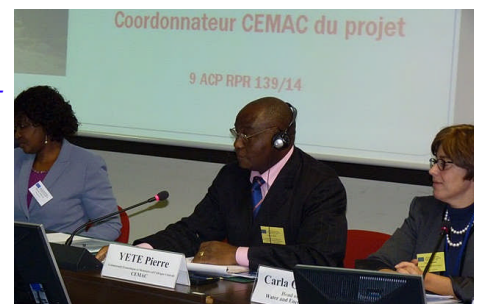
Les représentants de la Délégation de la Commission Européenne en République Centrafricaine et du Pool Energétique de l'Afrique Centrale (PEAC) ont également pris part aux discussions.



## Le Coordonnateur convié à la session d'information sur la Facilité Energie II

Le 4 novembre dernier, une session d'information sur la 2<sup>ème</sup> Facilité Energie (FE) s'est tenue à Bruxelles, au cours de laquelle les grandes lignes du programme et plus particulièrement l'appel à propositions ont été présentés. L'objectif global de la FE est « d'améliorer l'accès aux services énergétiques en milieu rural et périurbain tout en combattant le changement climatique ». A cette occasion, l'Union Européenne, considérant le projet FE CEMAC comme l'un des succès de la FE I, a convié le Coordonnateur du projet, Mr Pierre Yete, à en présenter les objectifs, les avancées, et les perspectives pour la région CEMAC.

*Pierre YETE, Coordonnateur, lors de la session d'information sur la FE II, 4 nov. 2009*



### Le Volet Branchements entre dans la phase de réalisation des travaux

### Le Volet Planification étudie 4 projets hydroélectriques d'interconnexions régionales

Cette réunion a été l'occasion de faire un point sur l'état d'avance-

pour (i) la mise en œuvre des branchements périurbains complémentaires et (ii) la concrétisa-

## (B) La Phase d'épargne se poursuit

La phase d'épargne se poursuit dans la zone test de Boeing (RCA); le nombre de souscriptions est passé de 27 fin janvier à 298 fin mars 2009. L'épargne avant branchement aurait pu débuter depuis début février 2009 pour la zone de Dembe (Tchad) et Juin pour Ngangalingolo (Congo) mais celle-ci a été retardée pour éviter des communications trop précoces auprès des populations.

## (B) Réalisation des travaux dans les zones test

Les appels d'offres pour la réalisation des travaux ont été lancés dans quatre pays (juin pour ENERCA (RCA) et la SNE (Congo), juillet pour la STEE (Tchad) et septembre pour AES SONEL (Cameroun). En Septembre 2009, les 3 appels d'offres RCA, Tchad et Congo ont été déclarés infructueux pour raison budgétaire. Une procédure négociée a dû être menée pour rétablir la situation. Ainsi, conformément aux engagements du CRC2, les six contrats de fourniture ou travaux ont été signés ou prêts à signer en Décembre 2009. Les entreprises vont bientôt démarrer les chantiers en RCA et au Tchad, cependant la réalisation enregistre un retard au Congo en l'attente des signatures du maître d'ouvrage.

Au Cameroun la commande a été passée pour la fourniture et les travaux en début février. En dépit des directives du CRC2, la mise en service des zones test risque d'intervenir avec un retard conséquent. Dates estimées: Août 2010 Bangui, Septembre 2010 N'Djamena, Octobre 2010 Brazzaville, Août 2010 Douala.

Toutes les infos sur [www.cemac-energie.org](http://www.cemac-energie.org)

## (B) 2ème Atelier régional Branchements

Le 2ème Atelier régional du Volet Branchements s'est tenu à Douala, du 22 au 26 Septembre 2009. L'atelier qui avait pour thème « Stratégie de réalisation des zones test et organisation de la phase de démultiplication » a été une occasion de coopération étroite des cinq sociétés, autour des résultats des 1ers appels d'offres.



Visite de la zone test de Manga Mpongo (Cameroun) lors du 2e atelier Branchements

Suivant une formule souple et enrichissante, les sociétés ont vu qu'il est possible de piloter des réalisations dans le cadre national, tout en bénéficiant d'informations clés au niveau régional ou international, avec aussi la possibilité de procéder à de meilleures acquisitions en harmonisant les spécifications des matériels et en coordonnant leurs commandes.

L'atelier a permis de consolider les méthodes et, à un stade

## Rappel des Zones TEST du Volet Branchements

|  |             |
|--|-------------|
| <b>Cameroun :</b> Zone de Mbanga Mpongo,         | Douala      |
| <b>Congo:</b> Agglomération PK17 & Kombé village | Brazzaville |
| <b>Gabon:</b> Quartier de Franceville et Moanda  |             |
| <b>RCA:</b> Partie du quartier BOEING            | Bangui      |
| <b>Tchad:</b> Partie du quartier DEMBE           | N'Djamena   |

où les équipes nationales ont acquis un degré important de maturité pour la gouverne du volet national qui leur est délégué, de leur demander d'actualiser le plan d'action et de s'organiser pour une maîtrise d'œuvre efficace des zones de démultiplication (objectif de dossiers d'appels d'offres ficelés en Avril 2010).

## (B) Nouvelle zone test au Gabon

La zone test d'Avea, sur laquelle la SEEG a travaillé pendant 9 mois, a été modifiée sur décision du ministère de tutelle. Après qu'une reconnaissance des localités potentiellement éligibles ait été faite par la SEEG, priorité a été donnée à l'équipement de quartiers à Franceville et Moanda.

Informé du changement et afin que l'action puisse tenir le calendrier global, le CRC2 a ouvert la possibilité à la SEEG de préparer en parallèle la réalisation à Franceville-Moanda et la réalisation dans les autres localités qui seront proposées. Le CRC2 a aussi souhaité que la zone test initiale d'Avea soit incluse dans les zones de démultiplication.

## (B) Zones de démultiplication

ENERCA a transmis un dossier où le potentiel de démultiplication à Bangui est finement analysé. ENERCA va pouvoir entamer les études et préparer le DAO pour les zones sélectionnées. Les autres dossiers de proposition de démultiplication sont encore attendus.

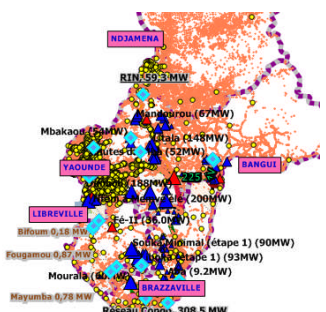
## (P) Le SIG Régional prend de l'ampleur

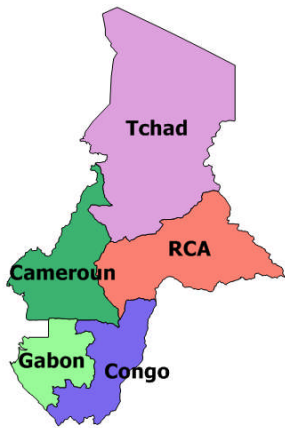
Le Système d'Information Géographique (SIG) Régional, construit à partir des SIG nationaux, constitue désormais une base de données exhaustive, composée d'informations détaillées sur la démographie, le découpage administratif, les infrastructures (électriques, routières, sociales), les industries (minières, agro-forestières), les ressources (hydroélectricité, biomasse, solaire, éolien, énergies fossiles). Parmi les informations géo-référencées:

► 36 663 localités (89% de la population CEMAC recensée)

► 175 sites hydroélectriques (de puissance supérieure à 2 MW)

► 170 sites d'industries (mines, scieries, agro-industries...).





## PROJET FACILITE ENERGIE CEMAC ELECTRIFICATION PERIURBAINE INTENSIVE

**Mise en œuvre :** 2008-2011

**Objectif :** renforcement de l'intégration régionale des politiques énergétiques pour la lutte contre la pauvreté, à travers l'amélioration de l'accès à l'électricité en zones périurbaines et rurales, dans cinq pays membres de la CEMAC (Cameroun, Congo, Gabon, RCA, Tchad) à travers :

- L'amélioration des capacités de planification énergétique à l'échelle de la sous-région CEMAC.
- La réalisation de 57 000 branchements sociaux, extensibles à 62 500 (Guinée Équatoriale) et à 125 000 (action n°5 du Plan d'action CEMAC).

### (P) 4ème Atelier régional: « Modélisation d'application de l'offre d'électricité sur la demande »

Le 4<sup>ème</sup> Atelier régional du volet planification, consacré à la «Modélisation d'application de l'offre d'électricité sur la demande», s'est tenu les 9 et 10 nov. 2009 à Brazzaville, en présence du Coordonnateur du projet FE-CEMAC, du représentant de la CEMAC au Congo et des Cellules Nationales Planification.

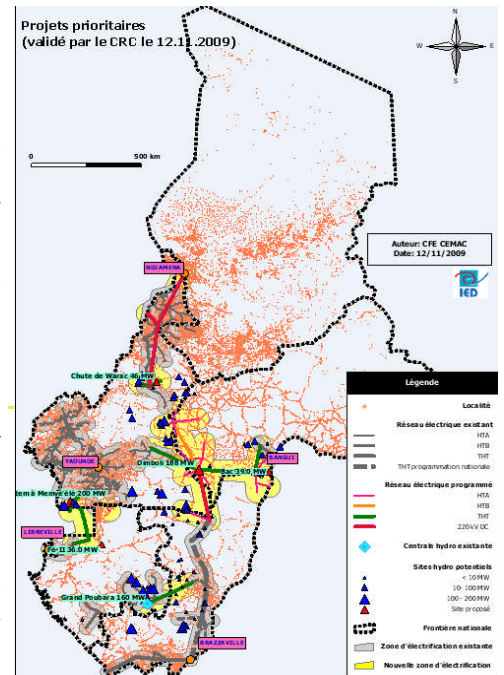
Cet atelier s'inscrivait dans la continuité du document de planification remis aux Cellules Nationales en octobre 2009, présentant une dizaine de projets hydroélectriques sans considération de frontières au niveau de la demande, de

la production et des réseaux et bénéficiant en premier lieux aux populations, rurales ou périurbaines. L'objectif de cet atelier était double:

(i) valider la méthodologie d'identification des projets hydroélectriques pour des interconnexions nationales et des projets d'électrifications transfrontalières en zone CEMAC ;

(ii) proposer une sélection de projets pour validation par le Comité Régional de Coordination (CRC), organisé dans la foulée de l'atelier.

10 projets ont ainsi été identifiés par les Cellules Nationales, chacun couvrant 2 ou 3 pays.



### (P) Le CRC identifie 4 projets prioritaires pour la région CEMAC

*Projets sélectionnés par le CRC*

Les conclusions du 4ème Atelier du volet planification ont été présentées lors du 2ème CRC.

4 projets ont été retenus et font actuellement l'objet d'investigations complémentaires afin de parfaire la connaissance des sites hydroélectriques envisagés et d'affiner la prévision de la demande. Voici les projets sélectionnés:

**Projet RCA, Cameroun, Congo :** ouvrage hydroélectrique de Dimboli, (≈ 180 MW) pour alimenter les zones voisines des 3 pays et injection dans les réseaux nationaux.

**Projet Gabon, Congo :** interconnexion entre les ouvrages hydroélectriques existants d'Imboulou (120 MW) et Grand Poubara (160 MW) et alimentation des zones voisines des 2 pays.

**Projet Cameroun, Tchad :** Interconnexion de Maroua et Ndjamena (utilisation des excédents de Lagdo) puis ouvrage hydroélectrique de Bini Warak, (environ 46 MW) pour alimenter les zones voisines des 2 pays et injection dans les réseaux nationaux.

**Projet Cameroun, Gabon :** ouvrages hydroélectriques de Memve'élé (environ 200 MW) et Fe II (environ 36 MW) pour alimenter les zones voisines des 2 pays et injection dans les réseaux nationaux des 2 pays.

### Infos générales

- ◆ (B) Tous les appels d'offres à venir du Volet Branchements sont consultables sur le site Internet du projet
- ◆ (P) Le 5<sup>ème</sup> Atelier Régional du Volet Planification, visant à valider les conclusions des investigations complémentaires, se tiendra en juin 2010 à N'Djaména, Tchad.
- ◆ Contact Cellule Facilité Énergie CEMAC: BP 10065, Douala, Cameroun; tel: + 237 99 95 99 42
- ◆ Site Internet : [www.cemac-energie.org](http://www.cemac-energie.org)

