

*Economic Community
Of West African States*



*Communauté Economique
Des Etats de l'Afrique de l'Ouest*

WEST AFRICAN POWER POOL
SYSTEME D'ECHANGES D'ENERGIE ELECTRIQUE OUEST AFRICAIN
General Secretariat / Secrétariat Général

SIXIEME SESSION DE L'ASSEMBLEE GENERALE

Lomé

RAPPORT FINAL

Octobre 2011

I. INTRODUCTION

1. Le Secrétariat Général du Système d'Echanges d'Energie Electrique Ouest Africain (EEEOA) a, en collaboration avec le Gouvernement du Togo, la Communauté Electrique du Bénin (CEB), la Compagnie d'Energie Electrique du Togo (CEET), et ContourGlobal-Togo S.A, tenu la sixième session de l'Assemblée Générale de l'EEEOA à l'Hôtel Sarakawa de Lomé, le 28 octobre 2011.
2. La réunion était, entre autres, consacrée à l'examen et à l'adoption du rapport de la 5^{ème} session de l'Assemblée Générale, du rapport d'activités du Secrétaire Général et des recommandations des 15^{ème} et 16^{ème} réunions du Conseil Exécutif.
3. La cérémonie d'ouverture a été présidée par le Ministre en charge de l'Energie et des Mines de la République Togolaise, M. Dammipi Noupokou en présence du Ministre du Tourisme et de la Ministre chargée de l'Enseignement Technique et de la Formation Professionnelle.

II. PARTICIPANTS

4. Les Directeurs Généraux et/ou les représentants des Directeurs Généraux des sociétés membres de l'EEEOA ci-après ont pris part à cette session:
 - Société Béninoise d'Energie Electrique (SBEE), Bénin
 - Société Nationale d'Electricité du Burkina (SONABEL), Burkina Faso
 - Société de Gestion du Patrimoine du Secteur de l'Electricité (SOGEP), Côte-d'Ivoire
 - Société Nigérienne d'Electricité (NIGELEC), Niger
 - National Water and Electricity Company Limited (NAWEC), Gambie
 - Volta River Authority (VRA), Ghana
 - Electricité de Guinée (EDG), Guinée
 - Empresa Publica de Electricidade e Agua de Guine-Bissau (EAGB), Guinée - Bissau
 - Energie du Mali-SA (EDM-SA), Mali
 - Liberia Electricity Corporation (LEC), Libéria
 - Société de Gestion de l'Energie de Manantali (SOGEM)
 - Power Holding Company of Nigeria (PHCN), Nigéria
 - Société Nationale d'Electricité du Sénégal (Senelec), Sénégal
 - Communauté Électrique du Bénin (CEB), Bénin
 - Compagnie Energie Electrique de Togo (CEET), Togo
 - CenPowerGenerationCompany (CenPower), Ghana
 - Ghana GridCompany (GRIDCo), Ghana
 - ContourGlobal Togo SA.
5. Les partenaires techniques et financiers ci-dessous étaient représentés :
 - Groupe de la Banque Mondiale (BM)
 - Kreditanstalt für Wiederaufbau (KfW)
 - Banque Européenne d'Investissement (BEI)

- Union Européenne (UE)
 - Agence Française de Développement (AFD)
 - Japanese International Cooperation Agency (JICA)
 - Banque d'Investissement et de Développement de la CEDEAO (BIDC)
 - Banque Ouest Africaine de Développement (BOAD)
 - United States Agency for International Development (USAID).
6. Les organisations et sociétés d'électricité suivantes étaient également représentées :
- Communauté Economique des Etats de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO)
 - Organisation pour la Mise en Valeur du Fleuve Gambie (OMVG)
 - Organisation pour la Mise en Valeur du Fleuve Sénégal (OMVS)
 - Union des producteurs, transporteurs et distributeurs d'énergie électrique d'Afrique (UPDEA)
 - ICA (Infrastructure Consortium of Africa)
 - Autorité Régionale de Régulation du Secteur de l'Electricité de la CEDEAO (ARREC).
7. La liste des participants est jointe en Annexe A du présent rapport.
8. L'Assemblée Générale, après avoir constaté que le quorum est atteint, a déclaré que le nombre de participants est conforme aux stipulations de la Convention portant création de l'EEEOA et que par conséquent l'Assemblée Générale peut valablement siéger et délibérer.

III. CEREMONIE D'OUVERTURE

9. La cérémonie d'ouverture a été marquée par les allocutions suivantes:
- i. M. Mawusi Kakatsi, Directeur Général Adjoint de la Compagnie Energie Electrique du Togo (CEET);
 - ii. Ing. Amadou Diallo, Secrétaire Général de l'EEEOA;
 - iii. Mme Eve Walter de la Banque Européenne d'Investissement (BEI) au nom des Partenaires Techniques et Financiers ;
 - iv. Ing. Dr. J. O. Makoju, Président du Conseil Exécutif de l'EEEOA ;
 - v. M. James V. Gbeho, Président de la Commission de la CEDEAO ;
 - vi. M. Dammipi Noupokou, Ministre en charge de l'Energie et des Mines du Togo ;
10. Dans son discours d'ouverture, le Ministre en charge de l'Energie et des Mines du Togo a souhaité la bienvenue au Togo à tous les participants à la 6^{ème} session de l'Assemblée Générale. Il a félicité et encouragé le Secrétariat Général de l'EEEOA pour le travail accompli. Il a exhorté les pays de la région et les sociétés nationales d'électricité à recourir au mécanisme des PPP (Partenariat Public Privé) pour la mise en œuvre des projets mais aussi de pratiquer la vérité des prix dans le secteur de l'électricité. Il a, par ailleurs, invité les Partenaires Techniques et Financiers à s'engager davantage en vue du financement des projets contenus dans le Plan Directeur révisé de Production et Transport d'Energie Electrique de la CEDEAO. Enfin, il a rassuré l'Assemblée Générale du soutien inconditionnel des Autorités togolaises à tous les niveaux aux programmes poursuivis par l'EEEOA et a invité cette dernière et les gouvernements à redoubler d'effort pour relever les nombreux défis liés à la création du marché régional de l'électricité.

IV. RESULTATS DES TRAVAUX

11. La Sixième session de l'Assemblée Générale a été présidée par le Président du Conseil Exécutif, Dr. J. O. Makoju.
12. L'ordre du jour ci-dessous a été adopté:
 - a. Examen et adoption du rapport de la 5^{ème} session de l'Assemblée Générale de l'EEEOA ;
 - b. Examen et adoption du rapport d'activités du Secrétaire Général de l'EEEOA pour la période allant de novembre 2010 à octobre 2011 ;
 - c. Examen et adoption des recommandations des 15^{ème} et 16^{ème} réunions du Conseil Exécutif ;
 - d. Examen et adoption des Décisions de l'Assemblée Générale ;
 - e. Divers ;
 - f. Signature des Décisions de l'Assemblée Générale.

Point A: Examen et adoption du rapport de la 5^{ème} Session de l'Assemblée Générale de l'EEEOA

13. Après examen, le rapport de la 5^{ème} session de l'Assemblée Générale de l'EEEOA, tenue à Bamako, le 29 octobre 2010 a été adopté à l'unanimité, sans amendements.

Point B: Examen et adoption du rapport d'activités du Secrétaire Général de l'EEEOA

14. Le Secrétaire Général de l'EEEOA a présenté son rapport d'activités au titre de la période allant de novembre 2010 à septembre 2011. Le rapport a particulièrement mis l'accent sur les activités menées, les difficultés rencontrées et les résultats atteints par l'EEEOA au cours de la période considérée, notamment dans les domaines de la mobilisation des ressources financières, les études et la préparation des projets, le suivi et la coordination de la mise en œuvre des projets, les relations avec les membres, les institutions sous-régionales, régionales et internationales, les activités du Conseil Exécutif et des Comités Organisationnels, et enfin les activités administratives et financières du Secrétariat Général.
15. De la mobilisation des ressources : 777,443 millions d'Euros ont été mobilisés pour financer les activités ci-après :
 - Programme d'Urgence d'approvisionnement en énergie de la ville de Bissau financé par la CEDEAO et l'UEMOA qui est entré dans sa phase de réalisation suite à la cérémonie de lancement organisée par le Secrétariat Général, le 6 décembre 2010 à Bissau. Pour mémoire, la mise en œuvre de ce programme a été financé par les Commissions de la CEDEAO et de l'UEMOA à hauteur de 10 millions de dollars US ;
 - Concernant le projet d'interconnexion Côte d'Ivoire-Libéria-Sierra Leone-Guinée (CLSG), le plan de financement a été finalisé en janvier 2011 au Luxembourg et le

gap de financement noté antérieurement, a été comblé par la KfW qui, de 15 millions d'euros, est monté à 31 millions d'euro. Au total, les ressources mobilisées dans le cadre du projet s'élèvent à 352 millions d'euros ;

- S'agissant de la réhabilitation de la centrale hydroélectrique et du barrage de Mount Coffee au Libéria, les intentions de financement enregistrées auprès des PTF s'élèvent à 140 millions d'euros ;
 - Dans le cadre du projet d'interconnexion Han (Ghana), Bobo Dioulasso (Burkina Faso), Sikasso (Mali), les termes de référence et la requête de financement ont été élaborés et transmis à l'AFD et à la BEI et les intentions de financement enregistrées s'élèvent à 172 millions d'euros environ ;
 - Suite à l'adoption par les Chefs d'Etat et de Gouvernement d'un programme d'urgence pour faire face à la situation de pénurie d'énergie électrique de la ville de Conakry, une allocation de 30 millions de dollars US a été accordée à la Guinée. Deux Conventions de prêt et de don ont été signées par la CEDEAO, le Gouvernement guinéen et l'EEEOA le 11 juillet 2011 à Conakry. Les procédures d'Appel d'Offres en vue de l'attribution des marchés sont en cours sous la supervision de l'EEEOA ;
 - Dans le cadre du projet d'interconnexion Ghana-Burkina (Bolgatanga-Ouagadougou), le financement mobilisé s'élève à 127 millions d'euros environ ;
 - L'USAID a approuvé une enveloppe de 1,49 millions de dollars US pour couvrir les besoins de l'EEEOA en matière de renforcement des capacités (prise en charge du personnel détaché des sociétés d'électricité auprès de l'EEEOA et formation du personnel des sociétés membres) ;
 - L'UE compte poursuivre son appui au renforcement des capacités de l'EEEOA. A cet effet, une enveloppe d'environ 1,9 million d'euros est en cours de préparation.
16. De l'état d'avancement des études : les études de faisabilité et d'impact environnemental et social des projets suivants ont été préparées :
- Projet d'interconnexion Han (Ghana), Bobo Dioulasso (Burkina Faso), Sikasso et Bamako (Mali) ;
 - Projet d'interconnexion Bolgatanga (Ghana), Ouagadougou (Burkina Faso) ;
 - Projet d'interconnexion Cote-d'Ivoire-Libéria-Sierra Leone-Guinée (CLSG) ;
 - Projet d'interconnexion Riviera (Côte-d'Ivoire), Prestea (Ghana) ;
 - Etudes des lignes transversales d'Aboadze, Kumasi, Han et Tumu, Han, Wa ;
 - Réhabilitation de la centrale hydroélectrique de 64 MW de Mount Coffee ;
 - Etudes sur l'actualisation du Plan Directeur révisé de développement des moyens de production et de transport de l'énergie électrique de la CEDEAO confiées à Tractebel Engineering ;
 - Projet d'interconnexion Guinée-Mali ;
 - Projet d'optimisation de la fibre optique des lignes de transport de l'EEEOA ;
 - Projet d'aménagement du barrage et de la centrale hydroélectrique de Kassa B ;
 - Projet relatif au système d'information et de coordination du réseau interconnecté de l'EEEOA ;

- Programme d'urgence et de sécurité d'approvisionnement en énergie électrique des états membres de la CEDEAO concernant la centrale thermique de 450 MW de Maria Gleta et la centrale de 400 MW d'Aboadze ;
 - Projet relatif au développement d'une centrale solaire de 30 MW au Mali.
17. Du suivi de la mise en œuvre des projets sur le terrain :
- Le projet d'électrification transfrontalière Ghana-Togo destiné à fournir l'électricité à 21 communautés rurales au Togo à partir du Ghana a été achevé et inauguré par les autorités togolaises en Novembre 2010 et transféré officiellement à la CEB et à la CEET en mars 2011 à Batoumé ;
 - Les travaux au Burkina Faso du projet d'électrification transfrontalière Ghana-Burkina Faso sont achevés tandis que ceux du côté du Ghana sont en cours et doivent être achevés en juillet 2011 ;
 - le projet d'électrification transfrontalière Cote d'Ivoire/Libéria destiné à fournir de l'électricité à 18 communautés rurales au Libéria à partir de la Côte-d'Ivoire, les sociétés GECI et Energy Ventures (GH) Ltd pour la partie libérienne ont démarré les travaux sur le terrain ;
18. Des relations avec les membres : le rapport fait état des missions tournantes de sensibilisation auprès des sociétés membres, notamment PHCN/TCN, VRA, GRIDco, ECG, CEB, CEE, EDM, SOGEM et EdG.
19. De la participation aux fora, ateliers et conférences : le rapport fait le point des différentes rencontres auxquelles le Secrétariat de l'EEEOA a eu à prendre part durant l'année.
20. Des relations avec les Etats membres : dans le cadre du Programme d'Urgence et de Sécurité d'approvisionnement en Energie des Etats membres de la CEDEAO, le Secrétariat Général a, à la demande du gouvernement sénégalais, effectué une visite de travail au Sénégal. A l'issue de la visite, un Protocole d'Accord entre l'Etat du Sénégal et le Secrétariat Général a été signé.
21. De la gestion administrative et financière de l'EEEOA : le rapport indique que le système informatisé de comptabilité et de gestion des ressources humaines de l'EEEOA a été achevé et rendu opérationnel. Les états financiers de l'EEEOA en 2010 y ont été reproduits, vérifiés et jugés satisfaisants par l'auditeur externe, PricewaterhouseCoopers (Ghana).
- En prélude au développement du Centre d'Information et de Coordination de l'EEEOA à Abomey-Calavi, les travaux de clôture et d'aménagement du site ont été achevés.
 - Les formalités administratives, notamment l'obtention du titre foncier, ont été franchies avec succès et l'EEEOA est désormais détenteur du titre foncier dudit site.
 - Les spécifications techniques et le projet de dossier d'appel d'offres relatifs à la conception, l'approvisionnement, l'installation et la mise en service des

infrastructures de communication, ainsi que les matériels et logiciels pour la mise en œuvre du CIC ont été examinées et adoptées par une task-force du CTE.

- Le rapport rend compte des sessions de formation organisées par l'EEEOA pour le personnel des sociétés d'électricité membres de l'EEEOA (Electricidade E Aguas da Guiné-Bissau-EAGB et Electricité de Guinée-EdG) au centre de formation de la Société Nationale d'Electricité du Sénégal (Senelec) ainsi que celles du personnel du Secrétariat Général.
22. Le rapport rend compte également des efforts consentis par le Secrétaire Général pour le recouvrement des arriérés de contributions auprès de PHCN,VRA, CEB, CEET, GRIDCo, ECG et EdG qui, en dépit de la situation de leur trésorerie, ont fait montre de bonne volonté en s'acquittant soit totalement ou partiellement de leurs arriérés .
23. L'Assemblée Générale a noté la charge de travail importante qui pèse sur le Secrétariat Général et a insisté sur la nécessité de la mise en place d'un suivi informatique efficace des projets de l'EEEOA avec des rapports périodiques y afférents.
24. L'Assemblée Générale après avoir félicité le Secrétaire Général pour la qualité du travail et les résultats obtenus au cours de la période considérée, l'a invité à maintenir la qualité des résultats et a adopté à l'unanimité le rapport.

Point C: Examen et adoption des Etats Financiers 2010 de l'EEEOA

25. A l'issue d'une brève introduction, le Président du Comité des Finances Mr. E. GBEKOR a présenté le rapport de l'auditeur externe PricewaterhouseCoopers relatif aux états financiers de l'année 2010.
26. L'Assemblée Générale a, après examen, adopté à l'unanimité le rapport 2010 de l'auditeur externe PricewaterhouseCoopers.

Point D: Examen et adoption des recommandations des 15^{ème} et 16^{ème} réunions du Conseil Exécutif

27. Le Secrétaire Général de l'EEEOA a présenté les recommandations suivantes des 15^{ème} et 16^{ème} réunions du Conseil Exécutif, pour examen et adoption par l'Assemblée Générale :
- ⇒ **Recommandation N° 1** à l'Assemblée Générale de l'EEEOA en vue de l'adoption du Rapport d'activités du Secrétaire Général.
 - ⇒ **Recommandation N° 2** à l'Assemblée Générale de l'EEEOA relative à l'adhésion de ContourGlobal Togo SA à l'EEEOA.
 - ⇒ **Recommandation N° 3** à l'Assemblée Générale de l'EEEOA en vue de l'adoption de l'Etude d'actualisation du Plan Directeur révisé des moyens de production et de transport d'énergie électrique de la CEDEAO.
 - ⇒ **Recommandation N° 4** à l'Assemblée Générale de l'EEEOA en vue de la désignation de trois membres tournants au sein du Conseil Exécutif de l'EEEOA pour la période d'octobre 2011 à octobre 2013.

28. Les recommandations ont été examinées et adoptées à l'unanimité par l'Assemblée Générale.

Point E: Examen et adoption des Décisions de l'Assemblée Générale

29. Au terme des travaux, l'Assemblée Générale a pris les Décisions suivantes ci-jointes à l'Annexe B:
- ⇒ **Décision WAPP/38/DEC.28/10/11** portant adoption du Rapport d'Activités du Secrétaire Général ;
 - ⇒ **Décision WAPP/39/DEC.28/10/11** relative à l'adhésion de ContourGlobal à l'EEEOA ;
 - ⇒ **Décision WAPP/40/DEC.28/10/11** portant adoption de l'Etude d'Actualisation du Plan Directeur révisé des moyens de production et de transport d'énergie électrique de la CEDEAO;
 - ⇒ **Décision WAPP/41/DEC.28/10/11** portant désignation de 3 (trois) membres tournants au sein du Conseil Exécutif pour la période d'octobre 2011 à octobre 2013.

V. REMERCIEMENTS

30. L'Assemblée Générale a félicité le Secrétaire Général de l'EEEOA pour les progrès réalisés et les résultats obtenus au cours de la période considérée.
31. L'Assemblée Générale a également exprimé ses remerciements aux Directeurs Généraux de la Communauté Electrique du Bénin (CEB), de la Compagnie d'Energie Electrique du Togo (CEET), et de ContourGlobal-Togo S.A, ainsi qu'à leurs personnels pour leur participation effective aux travaux des différents Comités et au soutien logistique à l'organisation des réunions.
32. Les Directeurs Généraux des sociétés d'électricité membres de l'EEEOA, réunis à Lomé le 28 octobre 2011, ont par ailleurs exprimé leur profonde gratitude au gouvernement et au peuple togolais, et en particulier à Son Excellence, M. Faure Essozimna Gnassingbé, Président de la République du Togo, pour l'hospitalité et les facilités mises à leur disposition durant leur séjour à Lomé.

Fait à Lomé, le 28 octobre 2011

Le Président,

Engr. (Dr) J.O.Makoju

MOTION DE REMERCIEMENTS

LA REUNION DE LA SIXIEME SESSION DE L'ASSEMBLEE GENERALE DU SYSTEME D'ECHANGES D'ENERGIE ELECTRIQUE OUEST AFRICAIN, TENUE A LOME, LE 28 OCTOBRE 2011 EXPRIME SA PROFONDE GRATITUDE AU PEUPLE, AU GOUVERNEMENT TOGOLAIS ET EN PARTICULIER A SON EXCELLENCE **M. FAURE ESSOZIMNA GNASSINGBE**, PRESIDENT DE LA REPUBLIQUE DU TOGO POUR LA CHALEUREUSE HOSPITALITE DONT ELLE A ETE L'OBJET DURANT SON SEJOUR.

ANNEXE A

LISTE DES PARTICIPANTS