



COMMUNIQUÉ DE PRESSE

L'ingénierie de l'énergie solaire thermodynamique et photovoltaïque au service de la sécurité alimentaire dans l'espace UEMOA

Lomé (Togo), le 13 novembre 2018

Le 02 décembre prochain, la Conférence des parties des Nations unies sur les changements climatiques (COP24) s'ouvrira en Pologne avec la volonté affirmée des États de s'inscrire dans l'action et la concrétisation des avancées obtenues par l'Accord de Paris.

A quelques semaines de cet événement mondial, s'est ouvert au siège de la Société Africaine des Biocarburants et des Énergies Renouvelables (SABER) à Lomé, le 13 novembre 2018, un atelier régional sur le projet de développement de plateformes agricoles intégrées de production, de transformation et de conservation de produits, utilisant l'énergie solaire « **MICROSOL - UEMOA** », dans chaque État membre de l'Union Économique et Monétaire Ouest-Africaine (UEMOA).

Contact média SABER
Koumiba SODJI
Tél. : +228 22 53 66 00
ksodji@saber-abrec.org

Un accord de Partenariat Tripartite signé le 20 octobre 2014 entre la **Commission de l'UEMOA**, la **Société Africaine des Biocarburants et des Énergies Renouvelables (SABER)** et **SCHNEIDER Electric (SE)** a acté la volonté commune des trois parties à mettre en œuvre ce projet régional dans les États membre de l'UEMOA.

En application de la Convention de Maîtrise d'Ouvrage Déléguée signée le 17 août 2015 entre **la Commission de l'UEMOA** et la **SABER**, il a été convenu du principe de la réalisation des études de faisabilité, de l'installation des équipements et de l'initiation des bénéficiaires à l'utilisation des équipements des centrales **MICROSOL-UEMOA**.

C'est dans ce cadre et conformément aux termes de la Convention qu'il est organisé cet atelier du 13 novembre 2018 pour constater les acquis du projet et faire des propositions d'améliorations pour le futur.

Ont pris part à cette rencontre, le ministre de l'Agriculture, de l'Elevage et de la Pêche du TOGO Monsieur Ouro-Koura AGADAZI, le Représentant Résident de la Commission de l'UEMOA au Togo, les représentants des Administrations publiques notamment les points focaux des Ministères concernés dans les Etats membres de l'UEMOA, la SABER, SCHNEIDER Electric, les bureaux d'études, l'Agence Française de Développement, l'Agence Allemande de Coopération Internationale pour le Développement (GIZ) et des personnes ressources.

Tous les sites seront équipés d'un module électrique de 50 KW. Les modules thermiques basse température (50 KW th) seront installés au Bénin, Côte d'Ivoire, Guinée-Bissau, Togo qui dispose d'un ensoleillement plus faible. Les modules thermiques haute température (50 KW th) seront installés au Burkina Faso, Mali, Niger et Sénégal qui dispose d'un ensoleillement plus important.

En termes de résultat, il est attendu par site installé:

Contact média SABER
Koumiba SODJI
Tél. : +228 22 53 66 00
ksodji@saber-abrec.org

- la fourniture d'énergie électrique pour alimenter : les pompes d'irrigation, les pompes de piscicultures, les chambres froides, les plateformes de transformation, les ventilateurs de séchage, etc. ;
- la fourniture d'énergie thermique pour le séchage des produits, le réchauffage des bassins piscicoles, l'étuvage de riz, la pasteurisation ;
- de nombreux emplois directs ;
- l'éclairage des points critiques.

La centrale **MICROSOL-UEMOA** permet de produire simultanément de l'électricité et de la chaleur pour le fonctionnement des applications agricoles. Elle garantit : l'absence d'émission de gaz à effet de serre. Par la production d'énergie propre, elle contribue à réduire la pression sur les ressources naturelles. Les composants de la centrale sont en acier et en aluminium facilement recyclables.