

WEBINAIRE DE PARTAGE DE CONNAISSANCES SUR LE POOL ÉLECTRIQUE DE L'AFRIQUE DE L'OUEST (WAPP)

Contexte

Ce webinaire est le premier des 3 ateliers de partage de connaissances, qui seront dispensés via la plateforme Africa Energy Portal (AEP) en 2024.

Contexte du webinaire sur le WAPP

Créé en 1999 et officiellement créé en 2006, le Pool énergétique de l'Afrique de l'Ouest (WAPP), une agence spécialisée de la CEDEAO créée en 1999 et officiellement créée en 2006 pour concevoir et piloter stratégiquement le développement des infrastructures pour la production et le transport de l'énergie électrique tout en coordonnant l'échange d'énergie électrique entre les États membres.

Conformément à l'objectif global d'utiliser les pools énergétiques pour permettre aux pays d'améliorer l'accès à l'électricité des zones à faible production à partir des zones à forte offre, le marché régional de l'électricité a donc été mandaté par les chefs d'État et de gouvernement de la CEDEAO pour renforcer la coopération dans le domaine de l'énergie électrique au sein de la sous-région africaine à travers une décision des chefs d'État et de gouvernement lors du 29ème Sommet de la CEDEAO de créer le Pool énergétique de l'Afrique de l'Ouest (WAPP). En plus de son objectif global, le WAPP est de promouvoir les économies d'échelle et l'efficacité des investissements dans les projets énergétiques, d'optimiser la production d'électricité en utilisant la source de production la moins chère pour répondre à la demande et d'établir un mécanisme d'assistance mutuelle entre les membres en cas d'urgence.

Le WAPP couvre actuellement 14 des 15 pays de la CEDEAO, avec 13 des 14 pays (tous les membres à l'exception de l'État insulaire de Cabo Verde) connectés électriquement. Les échanges d'électricité entre États au sein du WAPP reposent actuellement sur des contrats bilatéraux. Le WAPP est assez avancé en termes d'infrastructures logicielles par rapport aux autres pools énergétiques de la région, ce qui constitue une condition majeure pour leur opérationnalisation réussie. Ils ont également récemment lancé un nouveau centre de contrôle de pointe pour améliorer un fonctionnement fiable et sécurisé des systèmes électriques interconnectés. Malgré ces succès, il existe certains maillons faibles existentiels, tels que les faibles volumes dus à des contrats politiques, des problèmes opérationnels et des problèmes de paiement, qui doivent être résolus pour que le marché puisse réaliser son plein potentiel. En outre, le marché doit évoluer au-delà du modèle de marché bilatéral vers des modèles plus avancés et plus efficaces comme le marché journalier, le marché au comptant, le marché intra-journalier, etc.

La Banque africaine de développement, dans le cadre de son mandat de jouer un rôle catalyseur dans le développement du secteur énergétique sur le continent, organise un webinaire de partage de connaissances pour examiner les modèles d'échange d'électricité du WAPP. Cela servirait de

plate-forme d'apprentissage pour d'autres pools énergétiques à mesure qu'ils opérationnalisent leurs différents marchés de l'électricité.

Objectifs du webinaire

Dans le cadre des efforts visant à générer et partager des connaissances pour améliorer l'avenir énergétique du continent, la Banque africaine de développement, à travers le Portail de l'énergie en Afrique (AEP), organise cet atelier de connaissances pour :

1. Permettre aux participants d'en apprendre davantage sur l'évolution et le statut du Pool énergétique de l'Afrique de l'Ouest (WAPP), y compris les points forts et les défis du WAPP, et de réfléchir à des solutions pour relever ces défis.
2. Mettre en valeur le rôle de l'Autorité Régionale de Régulation de l'Electricité de la CEDEAO (ARREC) et leur contribution à l'opérationnalisation du WAPP.
3. Servir de plateforme d'apprentissage pour les trois autres pools énergétiques d'Afrique (Centrale, Est et Australe).

Format et structure de l'événement

Cet atelier sera dispensé virtuellement via zoom le 30 avril 2024 de 10h00 à 12h30 GMT.

Le webinaire comprendra trois sessions :

Séance 1 : Présentation sur l'évolution et l'état du WAPP

Cette session débutera par une présentation du WAPP, axée sur leur évolution depuis sa création et son statut de marché régional de l'électricité pour la CEDEAO, y compris les faits saillants et les défis.

Séance 2 : Discussion d'un groupe d'experts

Des experts sélectionnés délibéreront sur l'évolution du WAPP depuis sa création, avec une analyse approfondie des points forts, des défis et des perspectives du marché. L'objectif est d'élaborer les principaux défis auxquels est confronté le WAPP, notamment les contrats politiques, les faibles volumes de commerce et les problèmes de paiement, et de tenter de proposer des solutions et la voie à suivre. Il s'agira notamment de discuter des tarifs régionaux et du système de paiement, ainsi que des arrangements et stratégies commerciales visant à faire progresser et à diversifier le marché afin d'aller au-delà des contrats bilatéraux comme solution à

certaines des défis soulevés. La discussion portera également sur les réglementations mises en place pour garantir la progression et l'expansion du marché. Il y aura également des discussions sur l'intégration du WAPP avec le Central Africa Power Pool (CAPP).

HEURE	SUJET	CONFÉRENCIER
10h00-10h10	<ul style="list-style-type: none"> - Mot de bienvenue et introduction - Allocution d'ouverture 	<p>Maîtres de cérémonie</p> <p>Solomon Sarpong / Freda Opoku, Banque africaine de développement,</p> <p>M. Wale Shonibare Directeur, Solutions financières en énergie, Politique et réglementation, Banque africaine de développement</p>
10h10-10h30	<p><u>Session 1</u></p> <p>Évolution et état du WAPP (principaux acteurs, exportateurs nets et importateurs, faits saillants, défis et perspectives)</p>	<p>M. Siengui Ki Apollinaire</p> <p>Secrétaire général, Système d'échanges d'énergie électrique ouest-africain (EEEOA)</p>
10h30-11h30	<p>Session 2</p> <p>Panel de discussion</p>	<p>Président: M. Wale Shonibare, Directeur, Solutions financières en énergie, Politique et réglementation, Banque africaine de développement</p> <p>Panélistes</p> <ul style="list-style-type: none"> - M. Oumar Bangoura, Autorité régionale de régulation de l'électricité de la CEDEAO - Ing. Aminu Tahir, directeur général, Compagnie de transmission du Nigeria - Etienne Bailly Transco,

		<p>Directeur technique, Transco CLSG</p> <ul style="list-style-type: none"> - M. Vanie, ancien de la Compagnie ivoirienne d'électricité - M. Franklin Gbedey, chef de division, Département de l'énergie renouvelable, Banque africaine de développement
11h30-12h25	Questions-réponses, discussions	Tous
12h25-12h30	Mot de clôture	<p>M. Callixte Kambanda,</p> <p>Chef de division, Politique énergétique, Réglementation et statistiques, Banque africaine de développement</p>