



Communiqué de presse

11h15 GMT, Mardi 26 juillet 2016

LE CEREEC LANCE DE NOUVELLES VERSIONS DES OUTILS D'ÉNERGIE DURABLE

Dakar, 26 juillet 2016 – Lors d'un atelier de formation à Dakar, au Sénégal, le Centre pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO (CEREEC) a officiellement dévoilé les nouvelles versions du Portail interactif de données sur les profils pays et du Visualiseur de cartes, les deux outils étant des produits phares de l'ECOWREX, laquelle est une plateforme de données ouverte pour gérer et partager les informations sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique relatives aux États membres de la CEDEAO.

La plateforme ECOWREX a été créée pour améliorer les connaissances existantes dans le secteur de l'énergie, combler le déficit d'information, lever les obstacles à l'information dans la région de la CEDEAO et fournir des informations et des stratégies de planification adaptées aux décideurs, promoteurs de projets, investisseurs et autres parties prenantes. Pour citer le Directeur exécutif du CEREEC, « l'un des objectifs est d'asseoir une bonne réputation en termes de culture de données et de devenir une institution chef de file dans la gestion des connaissances sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique en Afrique. »

Comparativement à la version précédente qui ne contenait qu'un peu plus de 8 000 points de données allant jusqu'à l'année 2013, le nouveau Portail interactif des données archive plus de 20 000 points de données couvrant l'information sur les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique sur la période allant de 2010 à 2016 pour les 15 États membres de la CEDEAO. La nouvelle version dévoilée a été conçue et mise au point en interne par l'Unité du CEREEC en charge de l'ECOWREX. Sa fonctionnalité étendue permet désormais aux utilisateurs finaux d'avoir accès à l'information sur divers thèmes et indicateurs ; d'incorporer et partager aisément le portail des données sur les profils pays sur des plateformes en ligne d'organisations partenaires ; de télécharger les données brutes sous divers formats pour une analyse poussée. La nouvelle version est actuellement disponible en ligne sur le site Web de l'[ECOWREX](http://www.ecowrex.org).

Le nouveau visualiseur de cartes a été réaménagé en une infrastructure complète de données spatiales, selon les normes internationales ISO et de l'Open Geospatial Consortium dans le domaine de l'interopérabilité et du partage des données géospatiales. L'on note aussi la production de nouveaux ensembles de données sur les cartes du potentiel en énergie solaire et éolienne, les cartes sur l'accès à l'énergie pour les communautés non-électrifiées en Afrique de l'Ouest, et le potentiel hydroélectrique de tous les bassins fluviaux dans la région. De plus, un catalogue de métadonnées a été élaboré pour fournir des informations standardisées sur

l'ensemble de données spatiales, et mettre les cartes en rapport avec d'autres plateformes internationales contribuant à une visibilité accrue des cartes SIG. Les utilisateurs finaux peuvent désormais explorer, partager et télécharger aisément les données géospatiales grâce aux fonctionnalités améliorées. Le nouveau visualiseur de cartes a été conçu par le CEREEC en partenariat avec l'UNIGE (Genève), KNUST (Ghana) et NOVELTIS (France) dans le cadre du projet dénommé « Promouvoir des services d'énergie durable en utilisant la technologie géospatiale en Afrique de l'Ouest » (ECOWREX2), mis en œuvre dans le cadre du Programme science et technologie II de l'ACP-UE (ACP S&T II). Un pré-lancement de l'outil a eu lieu et il sera disponible pour être visualisé par le public dans deux semaines.

A propos de l'ECOWREX : l'Observatoire pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO (ECOWREX) est une plateforme d'information en ligne créée en octobre 2012 pour faire face à la piètre qualité des données et à la limitation des informations sur le secteur de l'énergie dans la région de la CEDEAO ; dans le même temps, elle fournit aux décideurs, promoteurs de projets, investisseurs et autres parties prenantes des informations et un outil de planification adaptés.

Le projet a été mis en œuvre par le CEREEC et l'ONUDI dans le cadre du projet GEF « Promouvoir la Coordination, la Cohérence et la Gestion des Connaissances sous la composante Energie du Programme stratégique pour l'Afrique de l'Ouest (SPWA) » avec l'appui de l'Agence autrichienne de coopération au développement (ADC) et de l'Agence espagnole pour la coopération internationale au développement (AECID).

Contact : Jafar Abdul Rahman, email : jabduhrahman@CEREEC.org. Tél : (+238) 260 4644

