

# Initiative de la CEDEAO sur les Réfrigérateurs et les Climatiseurs (ECOFRIDGES)

**EOFRIDGES pourra débloquer \$25 millions de financement pour des produits efficaces**



Les pays de la Communauté Economique des États d'Afrique de l'Ouest (CEDEAO) connaissent une croissance économique et démographique importante, ce qui entraîne une forte demande de réfrigérateurs et de climatiseurs. Ces produits de refroidissement sont essentiels à la santé, au bien-être et à la compétitivité des économies, mais ils posent des défis importants en termes de consommation d'énergie et d'impact sur l'environnement. Certains produits existants consomment de 2 à 3 fois plus d'énergie que les produits énergétiquement efficaces disponibles aujourd'hui et en plus contiennent souvent des gaz réfrigérants nocifs pour la planète. Un manque d'information sur les performances énergétiques des appareils et un prix d'achat plus élevé empêchent souvent l'adoption de modèles énergétiquement efficaces.

ECOFRIDGES vise à débloquer un financement potentiel de 25 millions de dollars pour soutenir l'achat d'environ 50 000 appareils de refroidissement économes en énergie et écologiques. L'initiative s'appuiera sur les leçons tirées des politiques et des mécanismes financiers mis en place par le Ghana et d'autres pays, ainsi que sur les activités du Centre pour les Energies renouvelables et l'Efficacité Énergétique de la CEDEAO (CEREEC) pour supporter le Sénégal et les autres pays de la région à adopter des appareils plus performants. ECOFRIDGES comprend des activités complémentaires, notamment le recyclage des appareils usagés, la validation des produits, la politique générale et les campagnes de sensibilisation.

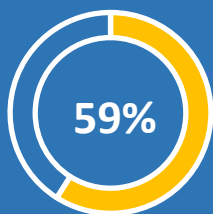
Les ressources développées pour le Ghana et le Sénégal seront intégrées dans un outil éducatif accompagné de formation et mise à la disposition des autres pays de la CEDEAO pour encourager la duplication. Le Ghana et le Sénégal seront également reconnus à l'échelle mondiale pour leur leadership ambitieux via des événements et des actions de sensibilisation menées par l'ONU Environnement.

## APPROACHE COLLABORATIVE

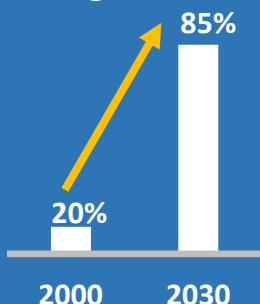
Pour la mise en œuvre d'ECOFRIDGE, le programme United for Efficiency (U4E), de l'ONU Environnement collabore avec les gouvernements du Sénégal et du Ghana, le CEREEC et l'Agence de Bâle pour l'Énergie Durable. U4E met à la disposition du programme son expérience de mobilisation des meilleurs experts internationaux du secteur privé et de la société civile qui ont assuré la transformation de marchés dans 40 pays.

ECOFRIDGES est rendu possible grâce au soutien financier du programme d'efficacité du refroidissement de Kigali (KCEP). Les activités débuteront au début de 2019 avec le lancement du mécanisme de financement envisagé en 2020. La réussite du projet requiert un dialogue étroit avec les différentes parties prenantes, notamment les responsables nationaux de l'énergie et de l'environnement, les agents des douanes, les fabricants, les vendeurs d'équipement, les institutions financières, les sociétés de recyclages, les fournisseurs d'électricité, les associations des consommateurs, les médias et les laboratoires d'essai de produits.

**Part des réfrigérateurs dans la facture d'électricité des ménages au Ghana\***



**Les ménages Sénégalais qui possèdent un réfrigérateur\*\***



\*Energy Commission of Ghana. National Energy Statistics 2007-2016.

\*\*LBNL 2012. Potential Savings for Cote d'Ivoire, Ghana, Nigeria Senegal from BUENAS modelling.

## LES ACTIVITES

### Mécanisme Financier

Un mécanisme de financement sera développé pour les ménages souhaitant remplacer un réfrigérateur, en état de marche et âgé d'au moins 10 ans. Un simple audit de l'historique des paiements de factures, des revenus et d'autres informations de base seront utilisés pour déterminer l'éligibilité au financement. Plusieurs approches du mécanisme financier seront envisagées, notamment la possibilité de financer l'achat du nouveau réfrigérateur par des paiements mensuels additionnels sur la facture d'électricité ou par d'autres moyens qui répondent le plus aux spécificités des pays. Un outil de suivi financier sera utilisé pour assurer le suivi des remboursements et les opérations du programme sur toute sa durée.

### Suivi et Evaluation

S'appuyant sur les efforts régionaux actuels en matière d'application et de surveillance du marché, ECOFRIDGES mettra en place des protocoles garantissant l'éligibilité au mécanisme de financement uniquement pour les produits économes en énergie et écologiques. Des spécifications seront définies pour établir les niveaux de performance minimum et autres considérations pour l'éligibilité de l'appareil au mécanisme de financement. La conformité sera établie par le test d'un échantillon de chaque produits. La vente de nouveaux appareils et la collecte des vieux réfrigérateurs et climatiseurs seront régulièrement vérifiées afin d'évaluer les impacts du projet. Des recommandations pour des politiques supplémentaires soutenant l'utilisation du mécanisme de financement seront également faites.

### Communication et Sensibilisation

Des différentes activités de sensibilisation seront menées pour les fournisseurs et les consommateurs à adhérer au programme ECOFRIDGES. En collaboration avec les médias locaux, les organisations de la société civile, les industries et les gouvernements, ECOFRIDGES peut réaliser des spots radio, promouvoir les études de cas, les réalisations réussies et participer aux événements publics. Les groupes locaux seront visés directement et encouragés à participer au projet en incitant les autres potentiels pays du monde à prendre des mesures similaires.

### Renforcement des Capacités

Le renforcement des capacités sera réalisé avec les parties prenantes en charge de la mise en œuvre du projet. Les leçons des expériences ghanéenne et sénégalaise seront intégrées dans un outil qui sera développé et mis à la disposition des autres pays. U4E utilisera également cet outil dans des projets similaires mis en œuvre dans le reste du monde. Le CEREEC sera chargé de délivrer une formation de plusieurs jours aux principaux responsables de chaque État membre de la CEDEAO.

**Avantages Estimés en 2030 de la Transformation du Marché des Réfrigérateurs et des climatiseurs dans la CEDEAO\***



**4288 GWh d'économie Electrique**



**\$472 million d'économie sur les factures d'énergie**



**Atténuer 1933 kilotonnes d'émission de CO2**

Source: Estimation du rapport U4E Country Savings Assessments, 2016.

\*Considérant que les MEPS sont adopté en 2020 sur la base des meilleures MEPS disponibles en 2015.

## Comment Participer?

Le succès d'ECOFRIDGES dépend de la contribution et de la collaboration de nombreuses organisations des secteurs public, privé et à but non lucratif. Les principaux décideurs et représentants des parties prenantes seront invités par l'équipe projet à apporter leurs conseils stratégiques. Pour obtenir plus d'informations, veuillez contacter:

- Brian Holuj, U4E Coordinator for Cooling: [brian.holuj@un.org](mailto:brian.holuj@un.org)
- Sénégal - Ousmane Sy, U4E: [ousmane.sy@un.org](mailto:ousmane.sy@un.org). Mame Coumba Ndiaye, AEME: [coumba.ndiaye@yahoo.fr](mailto:coumba.ndiaye@yahoo.fr). Mme BDIANE Reine Marie Coly, DECC: [badianermc@gmail.com](mailto:badianermc@gmail.com).
- Ghana - Eric Antwi-Agyei, U4E: [eric.antwi-agyei@un.org](mailto:eric.antwi-agyei@un.org). Kofi Agyarko, Energy Commission: [kofiagyarko@gmail.com](mailto:kofiagyarko@gmail.com).

Pour plus d'information, visitez: [www.united4efficiency.org](http://www.united4efficiency.org) | [www.k-cep.org](http://www.k-cep.org)