

Parce que la crise énergétique et climatique est mondiale, dans ses causes comme dans ses conséquences, la solidarité et le partage des connaissances sont essentiels.

Notre activité à l'international (dans des pays de l'Union Européenne mais aussi en Afrique ou en Chine) nous permet, dans un échange mutuel, d'apporter une expertise technique ou organisationnelle à d'autres pays et d'apprendre également de nos interlocuteurs. Ce partage est très riche d'un point de vue technique ou culturel, et nous permet de prendre du recul dans nos activités métropolitaines.

Ces missions, impliquant généralement un grand nombre de partenaires (projets européens, programmes des Nations Unies...), se déroulent sur des durées plus longues que nos activités habituelles et nous mobilisent durablement, dans une gestion différente du temps et de l'humain. La recherche de financements pour ces projets fait également partie intégrante des tâches à accomplir et nous pousse à innover et valoriser au mieux les actions proposées.

Quelques références de travaux



Appui à la mise en vigueur des normes de performance minimales et du système d'étiquetage énergétique pour les lampes, climatiseurs et réfrigérateurs au Bénin, pour MCA-Bénin II - 2018-2020

Le projet vise la mise en vigueur des normes de performance énergétique et du programme d'étiquetage pour les lampes, climatiseurs et réfrigérateurs au Bénin. Différentes actions sont mises en œuvre : stratégie et plan détaillé de mise en œuvre du programme ; ateliers de sensibilisation et de renforcement des capacités techniques des acteurs ; conception d'un système de gestion informatique du programme ; conception et appui à la mise en place d'un laboratoire de test.



Laboratoires de test pour les machines à laver et les réfrigérateurs pour l'île Maurice et les Seychelles, pour la Commission de l'Océan Indien - 2018-2020

Il s'agit d'un appui à la mise en place de laboratoires de tests de l'efficacité énergétique, pour les machines à laver et les réfrigérateurs, pour l'île Maurice et les Seychelles. Le travail comprend la rédaction des spécificités techniques pour les appels d'offre, l'analyse des offres pour établir les laboratoires, ainsi qu'un appui aux équipements techniques pour utiliser les laboratoires.



Expertise technique « RESEMBID » pour Expertise France, 2019-2020

« Resilience, Sustainable Energy, Marine Biodiversity Programme » est un projet d'Expertise France sur 12 territoires caribéens. Le projet est articulé autour de 3 thématiques : l'énergie, la biodiversité marine et la résilience, et appuyé sur les sociétés locales. AERE est intervenu sur 4 des 12 territoires afin de conseiller les acteurs sur la maîtrise de l'énergie et la production d'énergie renouvelable et de proposer des projets en vue d'un financement par l'Union Européenne.



Rédaction du Plan Directeur de l'Efficacité Énergétique (PDEE) de Madagascar pour la Commission de l'Océan Indien - 2019

Accompagnement des structures pour co-construire le Plan Directeur de l'Efficacité Énergétique (PDEE) de Madagascar pour la Commission de l'Océan Indien : état des lieux, objectifs et stratégie, plan d'actions, dispositif de suivi et d'évaluation, supports de communication. AERE est intervenu avec le bureau d'études malgache AID€\$.



Assistance technique « Sustainable Energy For All » (SE4all), Pour L'union Européenne et L'Union Africaine - 2018-2019

Ce projet vise à réduire la demande en énergie en Afrique via la mise en place d'un programme d'efficacité énergétique à l'échelle continentale, s'appuyant sur la mise en place de normes de performances énergétiques minimales et d'étiquettes énergie. Coordination avec les partenaires européens et africains du

montage du dossier pour soumission à la commission Européenne, élaboration d'un plan visant l'efficacité énergétique dans les domaines de l'éclairage, la distribution électrique, la cuisson, les normes et standards des appareils électriques domestiques, les bâtiments et le financement de l'énergie soutenable. Des normes de performance minimale ainsi que les politiques d'accompagnement à la mise en œuvre ont été préparées pour être soumises au conseil des ministres de la CEDEAO.

Développement et introduction de normes minimales de performances énergétiques et de labels pour les climatiseurs au Nigéria pour la GIZ, 2015-2017

Coordination pour la GIZ du projet « Développement et introduction de normes minimales de performances énergétiques et de labels pour les climatiseurs au Nigéria ». Anne Rialhe a coordonné le projet, avec un consultant du Nigéria, un consultant du Ghana et un bureau d'étude grec. Le travail a défini les différentes valeurs à retenir, a proposé une politique d'accompagnement des normes et labels, a assuré l'information et la formation des parties prenantes nigérianes.



Alliance mondiale contre le changement climatique à Djibouti, 2016-2017

L'objectif principal du projet concerne le changement climatique dans les secteurs de l'énergie et de l'eau. Anne Rialhe est intervenue comme experte, sur la réglementation thermique et la législation relative à l'efficacité énergétique, pour mettre en place des labels sur l'énergie pour les équipements électroménagers, les bâtiments, l'audit énergétique des entreprises, l'éclairage public, la production d'énergie renouvelable.



Développement des normes de performances énergétiques minimales pour les réfrigérateurs et les climatiseurs pour la Région de la CEDEAO pour l'ECREEE, 2015-2017

Proposition des valeurs des normes de performances énergétiques minimales pour les réfrigérateurs et les climatiseurs pour la Région de la CEDEAO. Ce projet faisait suite au projet SEEA-WA, concrétisant les décisions prises par le conseil des ministres de la CEDEAO.



Coordination pour l'ADEME du projet "Conception, réalisation et déploiement d'un dispositif de formation en vue de l'introduction d'une Réglementation Thermique des bâtiments au Maroc, 2014-2015

Appui à l'ADEME et à son homologue marocain l'ADEREE pour la mise en œuvre d'une stratégie de formation des acteurs de la construction pour respecter la nouvelle réglementation thermique au Maroc.

Participation au projet SEEA-WA pour l'élaboration d'une politique régionale sur l'efficacité énergétique en Afrique de l'Ouest, 2011-2014

SEEA-WA (Supporting Energy Efficiency for Access in West Africa) est un projet européen monté dans le cadre de la Facilité Energie, instrument de cofinancement de projets améliorant l'accès aux services énergétiques durables et abordables en milieu rural et périurbain dans les pays d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (ACP). AERE est partenaire technique du CEREEC (Centre régional pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO) dans le cadre de ce projet. Un plan d'actions a été élaboré comportant six initiatives phares qui visent l'efficacité énergétique pour l'éclairage, la distribution électrique, la cuisson, les normes et standards des appareils électriques domestiques, les bâtiments et le financement de l'énergie soutenable.



Formation sur la planification énergétique à Dakar, pour l'ARENE Ile-de-France, 2012

Formation en France et à Dakar, à la méthodologie Plan climat, des chargés de mission de l'ARENE Ile-de-France, des chargés de mission et des élus de la Région de Dakar. Présentation des enjeux, de la méthodologie, travail sur la collecte et le traitement de données. L'accent a été mis sur les actions d'adaptation au changement climatique.



Audit eea pour l'attribution du label European energy award®, du label Gold en Suisse, en Italie, au Portugal, pour le Forum eea®, depuis 2012

Anne Rialhe est auditrice internationale pour le label european energy award®, elle intervient notamment pour l'attribution de l'ultime distinction du label, le niveau Gold (France, Italie, Suisse). Cet audit permet de valider la qualité de la politique énergétique de la collectivité, sur la base d'un catalogue de 79 actions standardisé au niveau européen. A. Rialhe intervient également pour la labellisation de collectivités entrant dans le projet.

