



« SUCO est particulièrement enthousiaste face à ce projet qui va au-delà d'actions spécifiques pour augmenter la résilience des populations face aux effets des changements climatiques. Il accompagnera des processus inclusifs et participatifs d'appropriation de tous les aspects de la gestion et la protection des ressources naturelles. Il offrira l'opportunité aux femmes et aux jeunes d'être au cœur des décisions et des actions. Et pour nous, c'est inestimable. »

- Linda Gagnon, directrice générale par intérim, SUCO

## Dund ak Kwéew bi : gouvernance locale pour l'adaptation aux changements climatiques dans six communes du Plateau de Thiès (Sénégal)

### Principaux partenaires

- Réseau Environnement
- Groupe de Recherche et d'Appui aux Initiatives Mutualistes (GRAIM)

### Aide financière accordée

998 238 \$ sur 1 349 905 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Linda Gagnon, chargée de programme  
[lindagagnon@suco.org](mailto:lindagagnon@suco.org)

Le projet *Dund ak Kwéew bi* s'inscrit dans la continuité d'activités réalisées par le Groupe de recherche et d'appui aux initiatives mutualistes (GRAIM), un organisme sénégalais, et qui ont abouti à l'élaboration de six plans d'action communaux pour l'environnement. Les communautés étant parvenues à l'étape de la mise en œuvre des actions d'atténuation des impacts des changements climatiques, le projet comblera d'importants besoins en renforcement des capacités préalablement décelés.

Grâce à l'aide financière accordée, SUCO offrira de la formation et de l'accompagnement au GRAIM ainsi qu'aux leaders des communes afin qu'ils mettent en œuvre avec succès leurs plans d'action et 18 projets qui auront un impact sur près de 7 700 ménages.

### SUCO - [suco.org](http://suco.org)

SUCO est un organisme canadien de coopération internationale fondé en 1961. L'organisation, établie à Montréal, réalise des projets de développement durable visant à renforcer l'autonomie des personnes, des organisations et des collectivités dans sept pays : Burkina Faso, Haïti, Honduras, Mali, Nicaragua, Pérou et Sénégal.



Photo : Nicolas Montibert

«À court terme, ce projet aura un impact sur 375 jeunes entrepreneurs agricoles du Bénin. Toutefois, puisque la technologie des bois raméaux fragmentés sera intégrée au cursus des lycées techniques agricoles du Bénin et que le personnel de ces lycées sera à même de poursuivre l'enseignement et la démonstration de cette technique, le potentiel d'impact du projet s'avère beaucoup plus large, avec des retombées positives sur l'ensemble des cohortes de jeunes qui seront formés au sein de ces établissements. »

- Daniel Aubin, directeur général de la Fondation Paul Gérin-Lajoie

## Projet d'amélioration de la résilience des entreprises agricoles (Bénin)

### Principaux partenaires

- Université Laval
- Diane Germain, hydrogéologue
- Association des Personnes Rénovatrices des Technologies Traditionnelles (APRECTECTRA)
- Lycée Agricole Médji de Sékou
- Lycée Technique Agricole de Kika
- Université Abomey-Calavi

### Aide financière accordée

636 722 \$ sur 1 082 388 \$

### Durée

2017-2021

### Pour plus d'information

Marie-Pierre Nogarède, directrice  
des programmes internationaux  
[mpnogarede@fondationpjl.ca](mailto:mpnogarede@fondationpjl.ca)

La Fondation Paul Gérin-Lajoie vise le renforcement de deux institutions d'enseignement technique et professionnel en agriculture au Bénin, soit celles de Sékou et de Kika. Le projet permettra d'adapter l'enseignement aux répercussions des changements climatiques sur les ressources en eau par la participation de chercheurs de l'Université Laval et de l'Université Abomey-Calavi. La révision des cursus, la formation des enseignants et des représentants des ministères concernés et l'apport d'équipements et de matières premières sont prévus. Le projet repose sur une approche agroforestière intégrant notamment la technologie du bois raméal fragmenté (BRF). Enfin, le projet permettra d'améliorer la résilience aux changements climatiques de 375 entreprises agricoles dirigées par les jeunes diplômés.

### Fondation Paul Gérin-Lajoie - [fondationpjl.ca](http://fondationpjl.ca)

La Fondation Paul Gérin-Lajoie a pour mission de contribuer à l'éducation de base des enfants, de même qu'à l'alphabétisation et à la formation professionnelle des jeunes dans les pays en développement, notamment au Bénin, au Mali, au Sénégal, au Burkina Faso, et en Haïti.





« Haïti est l'un des pays les plus vulnérables aux changements climatiques. Notre partenaire local et les organisations paysannes avec qui nous travaillons depuis plusieurs années vivent au quotidien le défi d'adapter leurs pratiques agricoles pour maintenir une production permettant de nourrir leurs familles et de répondre à leurs besoins prioritaires. Notre projet permettra d'instaurer des solutions adaptées et durables grâce à la mise en commun des expertises haïtienne et québécoise, notamment celle du Centre universitaire de formation en environnement et développement durable (CUFE) de l'Université de

Sherbrooke, partenaire de l'initiative. »

**- Étienne Doyon, directeur général du Carrefour de solidarité internationale**

Photo : Carrefour de solidarité internationale

## Jaden nou, se vant nou « Notre jardin, notre sécurité alimentaire » (Haïti)

### Principaux partenaires

- Institut de recherche et d'appui technique en aménagement du milieu (IRATAM)
- Centre universitaire de formation en environnement et développement durable (CUFE) de l'Université de Sherbrooke

### Aide financière accordée

341 181 \$ sur 476 744 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Étienne Doyon, directeur général  
[etiennedoyon@csisher.com](mailto:etiennedoyon@csisher.com)

Ce projet vise à accroître la sécurité alimentaire des populations du département du Nord-Est d'Haïti grâce au développement des services de l'Institut de recherche et d'appui technique en aménagement du milieu (IRATAM) et de ses collaborateurs qui accompagnent les organisations paysannes. L'assistance des membres des coopératives caféières et agroforestières permettra l'instauration de nouvelles pratiques d'agroforesterie, la création d'espaces de stockage et la mise en marché collective afin d'accroître les revenus. La plantation de 135 000 arbres forestiers et fruitiers est notamment prévue durant les trois années du projet. À terme, l'IRATAM et son réseau de collaborateurs, constitué de douze coopératives agricoles, posséderont l'expertise pour intégrer l'adaptation aux changements climatiques à leurs interventions et

poursuivre l'amélioration des pratiques agroforestières afin de permettre aux populations rurales de relever le double défi de produire suffisamment pour répondre à leurs besoins de base tout en protégeant l'environnement.

### Carrefour de solidarité internationale (CSI) - [www.csisher.com](http://www.csisher.com)

Le CSI est un organisme de solidarité internationale sans but lucratif qui agit par des projets de développement réalisés en partenariat avec des organisations non gouvernementales (ONG) du Sud, par l'envoi de stagiaires à l'international et par l'éducation de la population de l'Estrie.



« Je suis très heureuse et je remercie le gouvernement du Québec du financement accordé à ce projet qui contribuera en partie à l'atteinte des objectifs de la République d'Haïti, qui souhaite réduire de 30 % ses émissions de GES d'ici 2030. En mettant en place les mécanismes essentiels à la sensibilisation et à la mobilisation de la population à l'égard des principaux enjeux liés aux changements climatiques et des enjeux environnementaux, ce projet posera les bases d'une bonne gouvernance dans le secteur de la gestion des déchets et encouragera l'instauration de forêts énergétiques productives et durables. »

- **Claudia Black, directrice générale du CECI**

Photo : CECI

## Konbit pou Lite kont Chanjman klimatik (Haïti)

### Principaux partenaires

- Jeunes Entrepreneurs Agricoles du Nord (JEAN)
- Organisation des Jeunes en Action (OJA)

### Aide financière accordée

1 000 000 \$ sur 1 391 080 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Martin Beaudoin Nadeau,  
PDG de Viridis Terra Innovations  
[mbnadeau@viridisterrainnovations.com](mailto:mbnadeau@viridisterrainnovations.com)

Laurence Dubuc-Valentine,  
chargée de projet  
[laurenced@ceci.ca](mailto:laurenced@ceci.ca)

Fruit d'une collaboration entre le CECI et Viridis Terra Innovations, le projet KLIMA vise à réduire les émissions de gaz à effet de serre par leur séquestration à l'intérieur de forêts énergétiques durables d'une superficie de 200 hectares, par une diminution de la collecte non durable du bois énergie dans les forêts naturelles et par le compostage industriel des déchets organiques. Il permettra l'amélioration de la résilience des écosystèmes face aux changements climatiques au bénéfice des communautés de la région nord d'Haïti.

Axé sur le renforcement des capacités locales, le projet a été conçu en collaboration avec des partenaires stratégiques locaux, de manière à mobiliser leur expertise, à garantir des actions adaptées aux besoins du milieu et à assurer une réelle prise en charge locale de la lutte contre les changements climatiques.

### Centre d'Étude et de Coopération internationale (CECI) - [ceci.ca](http://ceci.ca)

La mission du CECI est de combattre la pauvreté et l'exclusion. À cette fin, l'organisme renforce les capacités de développement économique des communautés défavorisées, il appuie des initiatives d'égalité entre les femmes et les hommes, de lutte contre les violences, de sécurité alimentaire, de résilience et d'adaptation aux changements climatiques, il mobilise des ressources et il favorise l'échange de savoir-faire.

### Viridis Terra Innovations - [viridisterrainnovations.com](http://viridisterrainnovations.com)

La mission première de ViridisTerraTM est d'offrir à ses clients des solutions écologiques, novatrices et durable à coûts moindre pour la reconstruction rapide d'écosystèmes productifs sur les sites dégradés dans le but de combattre à l'échelle planétaire les problèmes de dégradation des terres causés par les activités humaines, faire bénéficier les communautés locales, séquestrer des tonnes de carbone, atténuer les changements climatiques, renforcer la résilience des écosystèmes et favoriser le développement d'une économie verte.





« Depuis notre première mission aux Gonaïves en 2010, nous avons établi de solides liens avec la municipalité des Gonaïves, le gouvernement central, la population locale et Bioénergie Haïti pour que ce premier projet de gestion intégrée des déchets soit un modèle de transfert technologique Nord-Sud et qu'il contribue à l'atteinte des objectifs de réduction des GES prévus dans l'accord de Paris. »  
- **Guy Drouin, président de Biothermica Technologies inc.**

Photo : Biothermica

## Collecte, enfouissement et valorisation énergétique des biogaz dans la municipalité des Gonaïves (Haïti)

### Principaux partenaires

- Bioénergie Haïti
- Terres des Jeunes
- Municipalité des Gonaïves

### Aide financière accordée

999 617 \$ sur 1 612 483 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Caitlin Henderson-Toth,  
chargée de projet  
[caitlin.henderson-thot@biothermica.com](mailto:caitlin.henderson-thot@biothermica.com)

Biothermica Technologies travaille depuis 2010 à doter les Gonaïves d'une infrastructure autofinancée de gestion intégrée des déchets. Le présent projet constituera un tournant dans la gestion des déchets de la municipalité des Gonaïves et permettra l'instauration d'un système de collecte des déchets à domicile, la réalisation des études de faisabilité et d'ingénierie concernant la récupération des biogaz et la génération d'énergie et, enfin, la délivrance de crédits carbone dans le cadre du mécanisme de développement propre du protocole de Kyoto.

Dans le but d'assurer une réelle prise en charge locale de la lutte contre les changements climatiques, Biothermica Technologies s'est adjoint un organisme à but non lucratif local, Bioénergie Haïti, qui sera propriétaire des installations et qui aura la responsabilité de leur gestion. À terme, le site de traitement

recevra quelque 100 000 tonnes de déchets annuellement et permettra des réductions cumulatives de 500 000 tonnes équivalent CO<sub>2</sub> sur dix ans.

### **Biothermica Technologies inc.** - [biothermica.com](http://biothermica.com)

Fondée en 1987, Biothermica Technologies est une entreprise québécoise spécialisée dans le développement, le financement, la construction et l'opération d'installations de destruction de méthane émis par les sites d'enfouissement et les mines de charbon souterraines. Elle a conçu, financé, construit et opéré à partir de 1996 la plus importante centrale au biogaz de l'époque au Canada, installée sur l'ancien site d'enfouissement de la ville de Montréal. L'entreprise a aussi financé, construit et opéré entre 2005 et 2009 le site de Nejapa au Salvador qui a généré annuellement 200 000 crédits de carbone éligibles au mécanisme de développement propre du protocole de Kyoto.



« Grâce à ce financement, la population de Madagascar, notamment celle des banlieues pauvres d'Antananarivo, va pouvoir réaliser ce projet qui améliorera ses conditions de vie et contribuera à contrer les effets évastateurs des changements climatiques. Basé sur la valorisation du savoir-faire local et sur la promotion de solutions culturellement appropriées, y compris sur le plan de l'expertise technique et scientifique, ce projet démontre que les populations locales doivent être et qu'elles sont, dans les faits, les principales protagonistes de la prise en charge de leur situation. »

**- Gilio Brunelli, directeur du service des programmes internationaux de Développement et Paix-Caritas Canada**

Photo : Développement et Paix

## Renforcement de la résilience de la population de l'agglomération d'Antananarivo face aux impacts des changements climatiques (Madagascar)

### Principaux partenaires

- Conseil de Développement d'Andohatapenaka (CDA)
- Institut des Sciences de l'Environnement de l'UQAM
- Cégep de Victoriaville

### Aide financière accordée

283 000 \$ sur 377 900 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Cécile Famerée,  
chargée de programmes  
[cecile.fameree@devp.org](mailto:cecile.fameree@devp.org)

Le projet vise à accroître la capacité des citoyens, des organisations locales et des autorités à s'adapter aux impacts des changements climatiques, à travers le développement des capacités et l'adoption de pratiques plus résilientes dans les secteurs agricole et de la gestion en matières résiduelles. Avec ses partenaires locaux, Développement et Paix aspire à réduire la vulnérabilité de cette région constamment soumise aux inondations et à l'insalubrité.

Dix-huit communes seront accompagnés dans la mise sur pied de plans d'action communautaire et des ateliers de sensibilisation seront organisés de manière à ce que la population adopte des pratiques qui augmenteront leur résilience. Les interventions concerneront principalement la détermination des pratiques néfastes et de rechange, de même que la démonstration active de

bonnes pratiques éprouvées localement, notamment dans la gestion des matières résiduelles et l'agriculture.

### Développement et Paix - [devp.org](http://devp.org)

Développement et Paix est un mouvement démocratique de solidarité internationale qui soutient des partenaires des pays du Sud qui mettent de l'avant des alternatives aux structures sociales, politiques et économiques injustes. L'organisation sensibilise la population canadienne aux causes de l'appauvrissement des peuples et la mobilise dans des actions de changement. Dans la lutte pour la dignité humaine, elle s'allie aux groupes de changement social du Nord et du Sud. Elle appuie également les femmes dans leur recherche de justice sociale et économique.





« Les changements climatiques sont un enjeu universel. Lorsque l'impact des activités humaines partout sur la planète vient précariser les conditions de vie des populations déjà appauvries au Burkina Faso, les limitant dans leur capacité à satisfaire leurs besoins fondamentaux, nous sommes directement interpellés. Nous saluons l'engagement du Québec à rétablir une meilleure justice climatique. Nous sommes fiers de compter sur des partenaires locaux engagés au Burkina Faso et sur des partenaires scientifiques chevronnés de la Mauricie et du Centre-du-Québec, afin de mener à bien ce projet au bénéfice des populations du Nahouri. »  
- Jean-Marc Lord, directeur du Comité de Solidarité/Trois-Rivières

Photo : Liliane Auger, Comité de Solidarité/Trois-Rivières

## Comprendre, agir, s'adapter : un plan d'actions concertées pour augmenter la résilience des populations de la province du Nahouri face aux changements climatiques (Burkina Faso)

### Principaux partenaires

- Association Ga Mo Wigna
- Université du Québec à Trois-Rivières
- Cégep de Trois-Rivières

### Aide financière accordée

396 424 \$ sur 544 974 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Liliane Auger, coordonnatrice des stages internationaux, responsable de la formation et des partenariats  
[liliane.auger@cs3r.org](mailto:liliane.auger@cs3r.org)

Le projet vise à améliorer la résilience aux changements climatiques des populations de quinze villages de la province du Nahouri au Burkina Faso en agissant sur trois fronts simultanément : 1) la concertation des acteurs locaux pour mettre en œuvre quatre plans d'adaptation aux changements climatiques; 2) la promotion de nouveaux comportements à faible impact environnemental et; 3) le soutien d'actions directes de restauration des sols et de reboisement en bordure du parc national de Kaboré Tambi. À cet effet, le projet prévoit le reboisement de 150 hectares et la restauration de 30 hectares dans la zone périphérique du parc national, qui agit comme stabilisateur climatique dans cette région où une population de 180 000 personnes vit d'activités agricoles et forestières.

### Comité de Solidarité/Trois-Rivières - [cs3r.org](http://cs3r.org)

Le CS3R se donne pour mission de sensibiliser et de mobiliser la population régionale et nationale à l'égard de la situation des pays du Sud. Il vise également le changement des mentalités en favorisant une véritable prise de conscience des enjeux du développement international. Au niveau international, les actions du CS3R se traduisent en grande partie en projets de solidarité et de coopération internationale. Ainsi, le CS3R, en solidarité avec les réseaux d'action d'ici et d'ailleurs, œuvre pour que s'instaure un monde plus juste, plus démocratique, plus équitable, affranchi de la domination politique, économique et militaire.



« C'est avec beaucoup de fierté et de reconnaissance qu'Econoler reçoit cette aide financière pour la mise en œuvre d'un projet d'efficacité énergétique visant le secteur industriel dans huit pays d'Afrique de l'Ouest.

L'efficacité énergétique joue un rôle essentiel dans la lutte contre les changements climatiques et représente l'une des approches les plus prometteuses pour atteindre rapidement des réductions d'émissions de gaz à effet de serre. Econoler mettra une fois de plus à profit l'expertise qu'elle a acquise dans le domaine de l'efficacité énergétique et de la lutte contre les changements climatiques au cours de ses 35 années d'existence. »

- Myriam Leblanc, directrice au développement chez Econoler

Photo : Econoler

## Projet d'efficacité énergétique dans le secteur industriel de l'Afrique de l'Ouest (Bénin, Burkina Faso, Côte d'Ivoire, Guinée, Mali, Niger, Sénégal et Togo)

### Principal partenaire

- Centre pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO (CEREDEC)

### Aide financière accordée

984 650 \$ sur 1 333 150 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Normand Michaud, directeur  
[nmichaud@econoler.com](mailto:nmichaud@econoler.com)

L'objectif du présent projet est d'accélérer le développement du marché de l'efficacité énergétique (EE) dans le secteur industriel des États francophones de la Communauté économique des États de l'Afrique de l'Ouest (CEDEAO). Le projet repose sur trois composantes : 1) le renforcement des capacités des décideurs politiques et l'adoption de cadres normatifs pour le secteur industriel; 2) le soutien à la création d'entreprises de services écoénergétiques et à l'utilisation des contrats de performance énergétique; 3) la réalisation de quatre projets pilotes pour améliorer la capacité des gestionnaires d'usines à implanter des systèmes de management de l'énergie basés sur la norme ISO 50 001.

Le projet sera réalisé grâce à l'établissement d'un partenariat avec le Centre pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique de la CEDEAO. Cette collaboration active jumelée à la

formation de 120 professionnels mettra en place les conditions nécessaires au développement de l'efficacité énergétique dans le secteur industriel de ces huit pays une fois le projet terminé.

### Econoler - [econoler.com](http://econoler.com)

Econoler est une firme québécoise de services-conseils spécialisée dans la conception, la mise en œuvre, l'évaluation et le financement de programmes et de projets d'efficacité énergétique de même que dans les secteurs de l'énergie renouvelable, les contrats de performance, les stratégies d'atténuation des changements climatiques et le financement carbone. La plupart des projets réalisés par l'entreprise l'ont été pour le compte des grandes banques multilatérales de développement, des agences bilatérales de développement, des organismes gouvernementaux et des entreprises de services publics.





« Umalia se sent honorée et fière de cette subvention qui intervient comme une consécration des efforts que nous déployons depuis près de cinq ans auprès de la communauté de Sô-Ava et en collaboration avec cette dernière. Convaincue, dès sa création, que la responsabilité sociale des entreprises dépasse le cadre de la philanthropie et s'inscrit dans une approche de création de valeur partagée, Umalia s'est engagée à favoriser des partenariats entre et avec des organisations multisectorielles afin de créer une dynamique où les profits et la mission sociale des entreprises s'allient pour trouver des solutions durables aux problématiques sociales, environnementales et économiques. »

**-Lucie Bourgeois, présidente d'Umalia**

Photo : Umalia

## Technologie de traitement biologique des eaux pour lutter contre les effets des changements climatiques : une réponse locale à un problème mondial (Bénin)

### Principaux partenaires

- Technologies Ecofixe inc.
- Université Laval
- Collectif des Organisations de la Société Civile (COSC/Sô-Ava)
- Mairie de Sô-Ava

### Aide financière accordée

771 715 \$ sur 1 255 512 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Lucie Bourgeois, présidente  
[lucie.bourgeois@umalia.ca](mailto:lucie.bourgeois@umalia.ca)

Umalia s'est associée à Technologies Ecofixe, spécialiste du traitement des eaux par procédés biologiques, et à l'Université Laval, pour soutenir la communauté lacustre de Sô-Ava. Ce projet contribuera à l'amélioration de la résilience de cette population de 120 000 habitants qui fait face à de nombreux enjeux environnementaux, exacerbés par les changements climatiques, tels que les fortes pluies saisonnières, les inondations ou l'érosion des berges, et qui contribuent à la propagation de problèmes sanitaires liés à l'eau.

Ce projet, qui sera réalisé en collaboration avec des organisations béninoises, permettra d'améliorer la qualité des eaux par plusieurs moyens, dont la mise en place de six réacteurs biologiques, et aura un impact positif sur la santé, l'agriculture et l'économie de la communauté.

### Umalia inc. - [umalia.ca](http://umalia.ca)

Umalia est une entreprise de conseil spécialisée en responsabilité sociale des entreprises (RSE) et en gestion de partenariats multisectoriels créateurs de valeur partagée. Elle aide les entreprises à exploiter le potentiel de leur engagement en matière de responsabilité sociale pour créer un impact puissant et durable sur les enjeux sociétaux et sur leur propre performance. Umalia appuie également les organisations à but non lucratif à établir des partenariats dans le cadre de la stratégie d'engagement du secteur privé.



« L'expertise de la région du Saguenay-Lac-Saint-Jean sera mise à profit et, jumelée à celle du Sénégal, elle permettra d'accroître la résilience des communautés des îles du Saloum face aux changements climatiques. De plus, il est important pour nous de mentionner que ce projet favorisera, entre autres, l'autonomie économique des femmes, qui sont davantage touchées par les changements climatiques. »

- **Sabrina Gauvreau, directrice générale du CSI du Saguenay-Lac-Saint-Jean**

Photo : Centre de solidarité internationale du Saguenay-Lac-Saint-Jean

## Initiative de coopération régionale et internationale pour une meilleure adaptation des îles du Saloum aux changements climatiques (Sénégal)

### Principaux partenaires

- Institut de Technologie Alimentaire (ITA) du Sénégal
- Comité de suivi des îles du Saloum
- Agrinova
- Transfert Environnement et Société
- Université du Québec à Chicoutimi (UQAC)

### Aide financière accordée

580 500 \$ sur 780 500 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

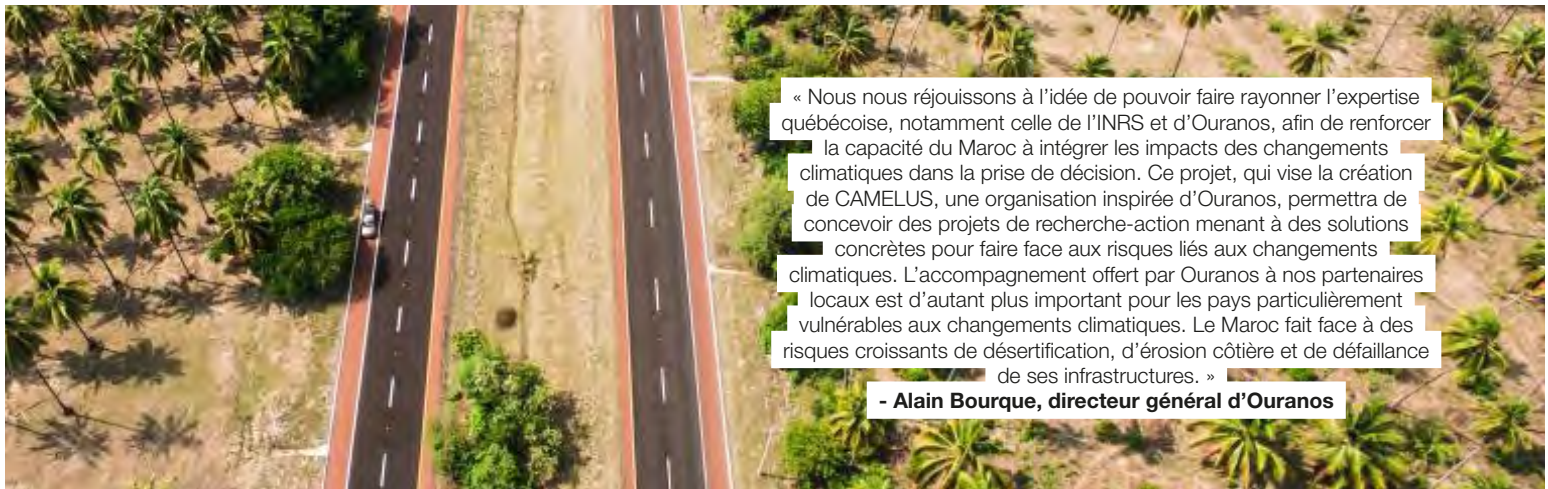
Sabrina Ostré, chargée de projet  
[sostre@centresolidarite.ca](mailto:sostre@centresolidarite.ca)

Le projet vise à accroître la capacité d'adaptation aux changements climatiques des communautés des îles du Saloum et des écosystèmes côtiers en intervenant dans le domaine de l'efficacité énergétique par la conception et la mise en place de fumoirs améliorés. Cela permettra aux femmes de consommer moins de bois de chauffe et de réduire leur impact sur l'écosystème des mangroves, un allié inestimable pour l'adaptation aux changements climatiques de ces îles du Sénégal. Le projet permettra également l'accompagnement de plus de seize groupes d'intérêt économique afin que les différents produits halieutiques (coquillages, poissons, jus de bouille, etc.) bénéficient d'une force de commercialisation améliorée.

### Centre de solidarité internationale du Saguenay-Lac-Saint-Jean [-centresolidarite.ca](http://centresolidarite.ca)

Fondé en 1979, le Centre de solidarité internationale du Saguenay-Lac-Saint-Jean (CSI) met en œuvre des actions de solidarité internationale avec la population et les organismes du Saguenay-Lac-Saint-Jean. Grâce à ses projets de développement, le CSI soutient des communautés de pays du Sud dans la prise en charge de leur développement, particulièrement au Burkina Faso, au Sénégal et en Équateur. Enfin, l'organisme sensibilise la population régionale par des activités d'éducation à la citoyenneté mondiale, sur les enjeux de la solidarité internationale et les réalités de ses partenaires du Sud.





« Nous nous réjouissons à l'idée de pouvoir faire rayonner l'expertise québécoise, notamment celle de l'INRS et d'Ouranos, afin de renforcer la capacité du Maroc à intégrer les impacts des changements climatiques dans la prise de décision. Ce projet, qui vise la création de CAMELUS, une organisation inspirée d'Ouranos, permettra de concevoir des projets de recherche-action menant à des solutions concrètes pour faire face aux risques liés aux changements climatiques. L'accompagnement offert par Ouranos à nos partenaires locaux est d'autant plus important pour les pays particulièrement vulnérables aux changements climatiques. Le Maroc fait face à des risques croissants de désertification, d'érosion côtière et de défaillance de ses infrastructures. »

- Alain Bourque, directeur général d'Ouranos

## Création de CAMELUS, un organisme frontière en adaptation aux impacts des changements climatiques (Maroc)

### Principaux partenaires

- Institut supérieur des hautes études en développement durable (ISHEDD)
- Institut national de la recherche scientifique (INRS) du Québec
- Fondation Innovation pour le développement durable (FIDD)

### Aide financière accordée

999 999 \$ sur 1 344 525 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

René Roy, directeur des partenariats internationaux  
[roy.rene@ouranos.ca](mailto:roy.rene@ouranos.ca)

Le projet d'Ouranos vise à renforcer la capacité des institutions publiques marocaines à intégrer l'information scientifique sur les changements climatiques et sur l'adaptation à ces changements dans la prise de décision. Il fait suite à l'entente quadripartite intervenue lors de la 22<sup>e</sup> Conférence des Parties à la Convention-cadre des Nations Unies sur les changements climatiques (CdP-22) entre l'Institut supérieur des hautes études en développement durable (ISHEDD) du Maroc, la Fondation Innovation pour le développement durable (FIDD), l'Institut national de la recherche scientifique (INRS) du Québec et le consortium Ouranos. Le projet permettra la création et l'opérationnalisation de CAMELUS, une organisation frontière entre le milieu de la recherche scientifique et les institutions gouvernementales. En outre, plus de 500 fonctionnaires marocains

seront sensibilisés à la prise en compte de l'évolution du climat dans la révision de leurs politiques publiques.

### Ouranos - [ouranos.ca](http://ouranos.ca)

Né en 2001, Ouranos a pour mission l'acquisition et le développement de connaissances sur les changements climatiques, leurs impacts, ainsi que les vulnérabilités socioéconomiques et environnementales, de façon à informer les décideurs sur l'évolution du climat et les aider à identifier, évaluer, promouvoir et mettre en œuvre des stratégies d'adaptation nationales, régionales et locales. Ouranos réalise, gère et coordonne des projets impliquant un réseau de plus de 500 chercheurs, experts, praticiens et décideurs issus de différentes disciplines et organisations.



« Le financement du Fonds vert arrive à point nommé pour soutenir la mise en œuvre, au Burkina Faso, de ce projet de construction d'habitations durables, porteuses de bénéfices tant économiques et sociaux qu'environnementaux. Nous souhaitons en faire un projet durable, en développant les capacités des acteurs locaux. »  
- **Andréanne Grimard, directrice des projets chez Unisféra**

Photo : C.Lamontagne/Cosmos - Association la Voûte Nubienne

## Construire autrement avec la Voûte Nubienne : pour des bâtiments bas carbone adaptés et une économie verte (Burkina Faso)

### Principal partenaire

■ Association la Voûte Nubienne

### Aide financière accordée

900 000 \$ sur 1 218 500 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Andréanne Grimard,  
directrice de projets  
[andreanne.grimard@unisfera.org](mailto:andreanne.grimard@unisfera.org)

Le projet consiste à favoriser l'utilisation d'une technique de construction ancestrale réalisée à partir de briques de terre crue séchée au soleil, appelée « voûte nubienne ». Cette technique de construction à faible coût fait appel à des matériaux locaux disponibles et permet la construction de bâtiments qui constituent à la fois une solution d'adaptation aux impacts des changements climatiques et un facteur d'atténuation de ces changements. D'une part, les bâtiments construits selon cette méthode résistent plus durablement aux intempéries et aux conditions climatiques extrêmes et offrent un confort thermique important face à la chaleur. Leur durée de vie est supérieure à 50 ans, comparativement à 10 ans pour les habitations traditionnelles. D'autre part, la technique permet d'éviter l'émission de gaz à effet de serre (GES) découlant notamment de la production et du transport du ciment et de la tôle, tout en permettant également d'éviter la coupe de bois.

Axé sur le renforcement des capacités et des marchés locaux de la construction

de bâtiments durables, ce projet sera réalisé en collaboration avec l'Association la Voûte Nubienne, une organisation burkinabée bien implantée dans le milieu, de manière à assurer une réelle prise en charge locale de la lutte contre les changements climatiques. À terme, il est prévu que 400 maçons améliorent leurs capacités techniques et entrepreneuriales afin que 900 nouveaux bâtiments écologiques soient construits.

### Unisféra - [unisfera.org](http://unisfera.org)

Fondée en 2002, Unisféra est une firme de services-conseils stratégiques spécialisée dans les questions de gouvernance, de développement durable, de responsabilité d'entreprise et de développement international. Unisféra contribue à la lutte contre les changements climatiques en offrant notamment des services-conseils en gestion des émissions de gaz à effet de serre et par sa présence sur le marché des crédits compensatoires de carbone par l'entremise de Planetair.



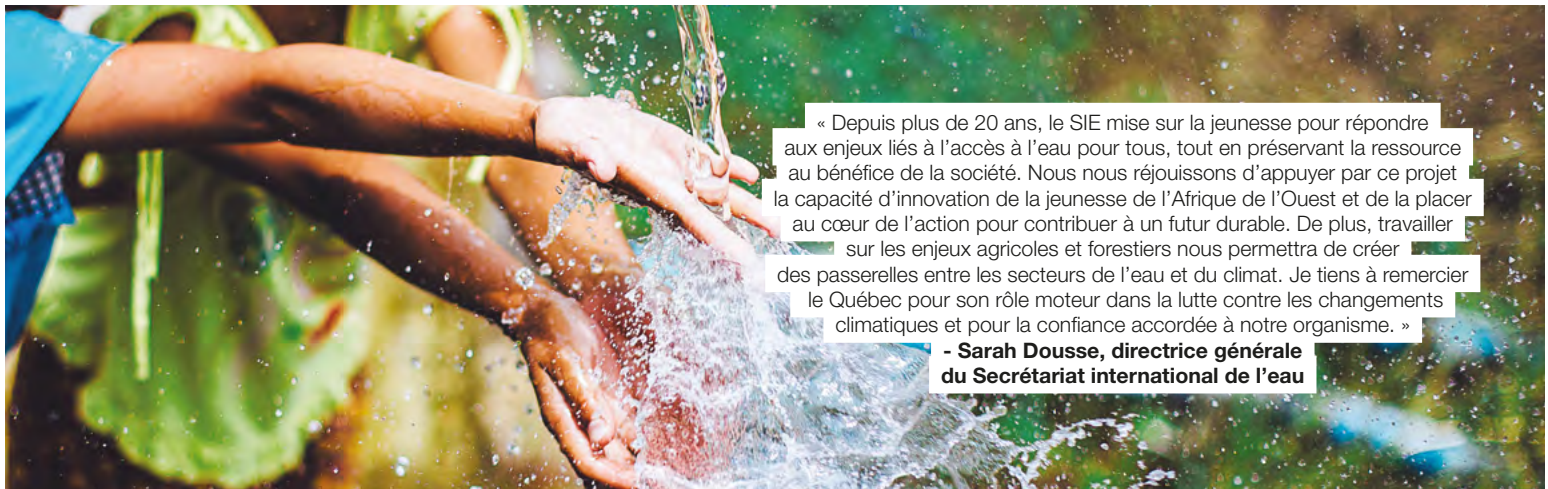


Photo : SIE

« Depuis plus de 20 ans, le SIE mise sur la jeunesse pour répondre aux enjeux liés à l'accès à l'eau pour tous, tout en préservant la ressource au bénéfice de la société. Nous nous réjouissons d'appuyer par ce projet la capacité d'innovation de la jeunesse de l'Afrique de l'Ouest et de la placer au cœur de l'action pour contribuer à un futur durable. De plus, travailler sur les enjeux agricoles et forestiers nous permettra de créer des passerelles entre les secteurs de l'eau et du climat. Je tiens à remercier le Québec pour son rôle moteur dans la lutte contre les changements climatiques et pour la confiance accordée à notre organisme. »

- Sarah Dousse, directrice générale  
du Secrétariat international de l'eau

## #tonfuturtonclimat (Bénin, Togo, Burkina Faso)

### Principal partenaire

■ GWP Afrique de l'Ouest

### Aide financière accordée

337 000 \$ sur 450 000 \$

### Durée

2017-2020

### Pour plus d'information

Laurie Fourneaux, coordonnatrice  
des programmes jeunesse  
[lfourneaux@sie-isw.org](mailto:lfourneaux@sie-isw.org)

Le projet *Ton futur, ton climat* s'adresse spécifiquement aux jeunes des milieux ruraux et périurbains du Togo, du Bénin et du Burkina Faso, qui participeront à la mise en œuvre de projets d'adaptation dans les secteurs agricole et forestier, lesquels sont fortement touchés par les changements climatiques. Axé sur l'éducation, la formation et le renforcement des capacités des jeunes, le projet vise à ce que ces derniers deviennent des acteurs de changements pour répondre aux enjeux liés aux changements climatiques.

L'aide financière accordée permettra spécifiquement de faciliter l'accès des jeunes à des ressources pour parfaire leurs compétences et de mettre en œuvre trois projets qui auront des résultats tangibles pour eux en matière de développement des connaissances et d'emploi. Ces projets toucheront principalement les secteurs de l'agriculture et de la foresterie et proposeront l'adoption de pratiques

qui auront pour effet de protéger et de restaurer les écosystèmes. Ils apporteront notamment une plus grande sécurité alimentaire et favoriseront le développement d'une économie plus durable.

### Secrétariat international de l'eau - [sie-see.org](http://sie-see.org)

Le Secrétariat international de l'eau (SIE) rassemble les citoyens et les organisations engagés et actifs pour la cause de l'eau. Misant sur l'évolution des savoirs, le développement de partenariats innovants et la créativité, le SIE met en œuvre des initiatives qui garantissent le droit à l'eau et donc l'accès universel à l'eau et à son assainissement, tout en préservant la ressource. Le SIE est actif sur trois axes : terrain; jeunesse; plaidoyer et sensibilisation.