



INSTITUT DE LA FRANCOPHONIE
POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

Rapport d'activités

Inspirer et agir
ensemble pour
le développement
durable

2023





Comité éditorial et comité de rédaction

Directrice de publication

Cécile MARTIN-PHIPPS, directrice, IFDD

Coordination de rédaction

Tounao KIRI, coordinateur principal

Comité de Rédaction

Ibrahima DABO, spécialiste de programme

Lionelle NGO-SAMNICK, spécialiste de programme

Marcel KLASSOU, spécialiste de programme

Issa BADO, spécialiste de programme

Romarc SEGLA, spécialiste de programme

Communication et coordination

Yves TESTET, chargé de communication

Design graphique et réalisation infographique

Vanessa CARDOSO, B78 Motion Design

Crédits photographiques

Ifdd, Shutterstock, Pixabay

Le document est consultable sur le site de l'IFDD :

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/>

INSTITUT DE LA FRANCOPHONIE POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

200, Chemin Sainte-Foy, bureau 1.40, Québec (Québec) G1R 1T3, Canada

T (418) 692-5727 . ifdd@francophonie.org . ifdd.francophonie.org

Copyright 2024 IFDD

Tous droits réservés. © 2024 Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD). Le présent document et son contenu sont protégés par le droit d'auteur et, sauf indication contraire, sont la propriété exclusive de l'IFDD. Aucune œuvre dérivée de ce document ne peut être créée, sans l'autorisation écrite de l'Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD).

Table des matières

Mot de la directrice	7
Atteindre les ODD, du global au local	9
Économie bleue et tourisme durable	17
Économie circulaire au service des jeunes	21
Retour à la terre	25
Négociations et accès à la finance climat	39
Focus CdP28	45
Accès aux services énergétiques modernes en Francophonie	49
Lexique	63
L'IFDD en bref	64
L'OIF	65



Cécile MARTIN-PHIPPS,
directrice de l'IFDD

MOT DE LA DIRECTRICE

Alors que l'Organisation internationale de la Francophonie entame une nouvelle programmation quadriennale, il est essentiel de revenir sur les actions portées par l'Institut de la Francophonie pour le Développement Durable (IFDD) en 2023 et de vous informer de notre nouvelle orientation stratégique.

L'année 2023 est venue clôturer avec succès le cycle quadriennal 2019-2022, avec un taux de réalisation de 98 %. Plus de 70 activités, incluant des formations, des séminaires en ligne, et des outils de renforcement de capacités ont bénéficié à plus de 53 000 participants dans près d'une trentaine de pays francophones, renforçant ainsi notre expertise et sa portée.

Notre impact sur le terrain s'est concrétisé par le soutien à 258 projets novateurs dans les domaines de la transition énergétique, l'environnement, l'économie circulaire et bien d'autres domaines essentiels du développement durable au sein de la Francophonie. Les résultats majeurs obtenus dans ces domaines ont laissé une empreinte indéniable en contribuant à l'autonomisation et à la pérennisation de nombreuses initiatives, en particulier auprès des jeunes et des femmes.

Parallèlement, nous nous sommes activement impliqués dans la planification du nouveau cycle quadriennal 2024-2027 de l'Organisation internationale de la Francophonie, en participant aux discussions sur des enjeux stratégiques tels que le changement climatique et la protection de la biodiversité.

Dans ce cadre, nous avons pris la décision stratégique de recentrer nos efforts sur deux piliers fondamentaux qui correspondent à des besoins pressants au sein de la Francophonie : l'accompagnement des transformations structurelles en matière d'environnement et de climat des pays francophones et l'accès aux financements durables. Cette décision découle d'une analyse minutieuse des défis actuels et des opportunités qui s'offrent aux États et gouvernements membres de la Francophonie.

L'IFDD peut compter sur un héritage solide dans la transmission du savoir et l'accompagnement des pays francophones en matière de développement durable, comme en témoigne ce rapport d'activités 2023.

Nous vous souhaitons une bonne lecture.

Cécile MARTIN-PHIPPS,
directrice de l'IFDD



**ATTEINDRE
LES ODD,
DU GLOBAL
AU LOCAL.**

APPUI À LA PLANIFICATION DES ODD

Plusieurs grandes activités pour accompagner nos États et gouvernements membres à atteindre les Objectifs du Développement Durable d'ici 2030

L'IFDD anime le réseau des Points focaux développement durable de la Francophonie.

👥 30 | L'IFDD/OIF a organisé la [huitième rencontre annuelle des Points Focaux développement durable de la Francophonie à Cotonou, au Bénin](#), du 26 au 28 juin 2023, en partenariat avec le Ministère chargé du Développement et de la Coordination de l'action gouvernementale du Bénin. Une trentaine de délégués des pays ont participé aux travaux en présentiel et en ligne. Cette rencontre a permis de (i) présenter la version préliminaire du rapport national volontaire (RNV) sur le développement durable des pays candidats à la session 2023 du Forum politique de haut niveau (FPHN) des Nations Unies; (ii) de partager les bonnes pratiques et politiques engagées par les États et gouvernements pour la mise en œuvre des ODD; (iii) de familiariser les Points Focaux à l'utilisation des outils de planification, de mise en œuvre et de suivi des ODD, développés par la Francophonie et de (iv) formuler des messages clés pour soutenir le plaidoyer de la Secrétaire générale de la Francophonie en marge du Sommet des ODD. 📺 1 | <https://youtu.be/sRz1pzmEtyk?t=105>



Points Focaux développement durable de la Francophonie à Cotonou

3^e édition de l'appel à projets « Appui à la planification et la mise en œuvre des ODD dans les collectivités locales d'Afrique de l'Ouest »

🌐 8 | Le 20 février 2023, l'IFDD et la Représentation régionale de l'OIF pour l'Afrique de l'Ouest ont lancé la 3^e édition de l'appel à projets « Appui à la planification et la mise en œuvre des ODD dans les collectivités locales d'Afrique de l'Ouest ». À l'issue de cet appel, trois communes ont bénéficié d'un cofinancement pour appuyer le processus d'élaboration de leur plan local de développement durable (commune d'Adjara au Bénin, commune de Patte-d'Oie au Sénégal et la Région de Bagoué en Côte-D'Ivoire). Cinq autres communes, ont reçu un financement de l'OIF pour appuyer la mise en œuvre d'initiatives de développement durable locales à impact rapide : commune de Parakou au Bénin, Municipalité de Sao Filipe au Cabo Verde, commune de Dakoussa au Niger, la commune de Gade de Gaudi au Sénégal et la commune de l'Ogou 1 au Togo. <https://www.ifdd.francophonie.org/vivacites-appel-a-projets-odd-collectivites-locales-afrique-de-louest/>

Atelier de renforcement des capacités des acteurs communaux

📺 2 | 👥 30 | À la demande de la mairie de Cotonou, l'IFDD a soutenu l'organisation d'un Atelier de renforcement des capacités des acteurs communaux de Cotonou, de Sèmè-Podji et d'Abomey-Calavi, sur l'élaboration des projets structurants durables et de leur financement. Une trentaine de cadres des mairies des villes mentionnées ont pris part à cet atelier autour de l'intercommunalité dans la mise en œuvre des ODD.

Atelier de priorisation des cibles des ODD au Sénégal

📺 3 | 👥 50 | 📺 1 | La commune de Joal-Fadiouth au Sénégal a sollicité et obtenu de l'IFDD, un appui technique et financier pour l'élaboration de son plan communal de développement durable. C'est dans ce cadre qu'un atelier de priorisation des cibles des ODD avec les acteurs de la commune a été organisé du 13 au 16 novembre 2023 avec la participation de plus d'une cinquantaine de bénéficiaires qui ont été familiarisés au Programme de développement durable à l'horizon 2030 et ses ODD. Grâce à la nouvelle plateforme des outils ASD, la commune a identifié les cibles prioritaires et urgentes autour desquelles le nouveau document de planification sera élaboré. https://youtu.be/aVe_X2ugpSc?si=Gm_qMxiiRaiUvxiv

Ateliers de priorisation des cibles des ODD aux Comores

📺 3 | Du 19 au 23 novembre, ont eu lieu en Union des Comores, les ateliers de priorisation des cibles des ODD dans les villes de Salimani et de Mitsoudjé. La commune de Dimani a, quant à elle, organisé un atelier de validation des axes de son plan local de développement durable. Ces trois collectivités territoriales bénéficient d'un appui technique et financier de l'IFDD pour l'élaboration de leur premier plan local de développement durable axé sur les cibles prioritaires des ODD qui auront été déterminées à l'issue d'un processus participatif et inclusif, grâce à l'outil de la Francophonie sur la Grille de priorisation des cibles des ODD. Une visite de suivi d'un projet prioritaire sur l'accès à l'eau (construction d'une citerne publique) a eu lieu dans la commune de Dimani, projet qui bénéficie de l'appui financier de la République de Slovénie et de l'IFDD/OIF.

➤ ➤ Au total, 15 collectivités territoriales ont été appuyées par l'IFDD/OIF en 2023 dans la mise en œuvre des ODD à l'échelle locale.

PLAIDOYER

Forum régional africain sur le développement durable

📅 1 | 👤 700 | 🎥 1 | Dans le cadre de la 9^e édition du Forum régional africain sur le développement durable qui s'est tenu à Niamey au Niger, du 28 février au 2 mars 2023, l'IFDD/OIF a organisé un événement parallèle sur les outils de planification locale de développement durable à l'échelle des collectivités territoriales. Cette rencontre qui s'inscrit dans la liste des événements retenus par les Nations unies, s'est tenue en format hybride avec la participation de plus de **700 personnes**, élus locaux, société civile, universitaires, cadres de la fonction publique, etc. Ces outils d'aide à la décision, développés par l'OIF/IFDD, ont été présentés et les collectivités ont partagé leurs connaissances et expériences sur leur utilisation. La pertinence de ces outils a été soulignée comme répondant aux défis rencontrés par des collectivités territoriales en matière de renforcement de capacités et de structuration de projets pour accélérer l'atteinte des cibles des ODD d'ici 2030. [🔗 https://www.youtube.com/watch?v=FO5aA-1ERJw](https://www.youtube.com/watch?v=FO5aA-1ERJw)

Forum politique de haut niveau sur le développement durable

📅 2 | L'OIF/IFDD et la RPNY ont organisé le 13 juillet 2023 aux Nations unies, un événement parallèle francophone en marge du Forum politique de haut niveau des Nations unies sur le développement durable. Cette session qui a connu la participation d'une quarantaine de personnes a été l'occasion pour les États et gouvernements membres de la Francophonie de partager leurs bonnes pratiques en matière de développement durable et d'enrichir le rapport de la Francophonie sur l'état de la mise en œuvre des ODD dans l'espace francophone.

Sommet des ODD

📅 6 | 👤 1 | 🌐 1 | 🎥 2 | À mi-parcours de la réalisation du Programme 2030, l'Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD) a élaboré un **Rapport sur l'état de la mise en œuvre des ODD dans l'espace francophone**. Il s'agit d'une contribution tangible de l'OIF au **Sommet sur les ODD** qui s'est tenu du 18 au 19 septembre à New-York sous les auspices de l'Assemblée générale des Nations unies.

Renforcer la solidarité francophone dans la mise en œuvre des ODD

📅 1 | À l'occasion de ce Sommet, un **Dialogue de haut niveau** a été organisé par la Secrétaire générale de la Francophonie en présence de Chefs d'État et de gouvernements, le 17 septembre à New-York. Le panel de haut niveau était composé du Président de l'Union des Comores, SEM Azali Assoumani qui préside par ailleurs l'Union Africaine; de la ministre de l'Environnement, du Développement durable et du Bassin du Congo, Madame Arlette Soudan-Nonault ; de la Ministre ivoirienne des Affaires étrangères, de l'Intégration africaine et de la Diaspora, Madame Kandia Camara ; ainsi que la Ministre française de l'Europe et des Affaires étrangères, Madame Catherine Colonna. L'objectif était de renforcer la solidarité francophone dans la mise en œuvre des ODD en soulignant l'engagement des pays à travers des initiatives ou projets structurants qui sont mis en œuvre.

Progiciel sur les outils d'analyse systémique de la durabilité (ASD)

📅 2 | Avec l'adoption du Programme 2030 sur le développement durable et les ODD, l'IFDD et l'Université du Québec à Chicoutimi (UQAC) ont mis au point différents outils d'analyse systémique de durabilité (ASD), lesquels visent à encadrer la planification, la mise en œuvre et l'évaluation en mode collaboratif par les communautés, de plans d'actions (politiques, stratégies, programmes, projets) en développement durable.

🌐 **Développement d'un nouveau progiciel** : il constitue le projet phare de cette nouvelle phase de déploiement. Permettant une utilisation à distance, partout dans le monde, il vise à diffuser à large échelle les outils auprès des États et gouvernements membres de la Francophonie, à autonomiser les parties prenantes dans leur utilisation et à accroître la convivialité d'utilisation. Il permettra de recueillir un nombre considérable d'informations et de données de qualité sur l'état du développement durable dans le monde francophone, fruit des consultations avec les populations à la base. **En 2023, 90% du projet a été complété et la plateforme a été testée avec succès en contexte réel dans trois communes (au Sénégal et aux Comores). La plateforme est désormais disponible à l'ensemble des États et gouvernements membres de la Francophonie, depuis le 19 février 2024.**

INFORMER ET SENSIBILISER POUR INSPIRER LE CHANGEMENT

Atelier de priorisation des cibles des ODD -
Union des Comores



GALERIE



Session parallèle de la Francophonie au Forum politique de haut niveau sur le développement durable aux Nations unies



Atelier de renforcement des capacités – Ensemble pour la réussite de la mise en œuvre des ODD – Cotonou, Bénin



Atelier de validation du plan local de développement durable dans la ville de Dimani – Union des Comores



Atelier de priorisation des ODD – Salimani, Union des Comores



Visite du projet de construction d'une citerne d'eau dans la ville de Dimani (sur financement de la République de Slovénie et de l'IFDD/OIF)



Atelier de priorisation des cibles des ODD dans la ville de Mitsoudjé, Union des Comores



Atelier de priorisation des ODD – Commune de Joal-Fadiouth, Sénégal



Évènement parallèle de la Francophonie en marge de la 9e édition du Forum régional africain sur le développement durable, Niamey, Niger



Forum régional pour le développement durable de la région économique pour l'Europe, Genève, Suisse



Représentants des États et gouvernements à la session parallèle de la Francophonie au Forum politique de haut niveau sur le développement durable aux Nations unies



Dialogue de haut niveau de la Francophonie en marge du Sommet des ODD, New-York, États-Unis



Forum régional africain sur le développement durable/Niamey

OUTILS

NOS DEUX OUTILS NUMÉRIQUES D'ANALYSE SYSTÉMIQUE DE LA DURABILITÉ POUR INITIER LE CHANGEMENT ET AGIR POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE.

GADD-A Améliorez la performance de vos politiques, plans, stratégies, programmes et projets avec une meilleure prise en compte des différentes dimensions du développement durable. [Qu'est-ce qu'une analyse GADD-A?](#)

GPC-ODD Définissez votre vision, élaboriez et évaluez des politiques, vos plans, vos stratégies, vos programmes et des projets axés sur l'atteinte des ODD. [Qu'est-ce qu'une analyse GPC-ODD?](#)

Développement d'un nouveau progiciel : <https://outils-odd-ifdd.francophonie.org/>

VIDÉOS

<https://youtu.be/fF2DB32ve7k>

<https://youtu.be/6Kwq3yvUuBk>

CALENDRIER

- 28 février au 2 mars Forum régional africain sur le développement durable, Niamey, Niger
- 29 au 30 mars Forum régional pour le développement durable de la région économique pour l'Europe
- 26 au 28 juin 2023 Points Focaux développement durable de la Francophonie
- 13 juillet 2023 Événement parallèle Forum politique de haut niveau sur le Développement durable
- 17 septembre Dialogue de haut niveau
- 18 au 19 septembre Sommet sur les ODD - Assemblée générale des Nations unies
- 14 au 16 novembre Atelier de priorisation des cibles des ODD - Union des Comores

PUBLICATION

La Francophonie à mi-parcours de la réalisation du Programme 2030

Rapport sur l'état de la mise en œuvre des ODD dans l'espace francophone

[Résumé](#)

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/rapport-sur-letat-de-la-mise-en-oeuvre-des-odd/>

FORMATIONS

Un atelier de formation sur les outils d'analyse systémique de la durabilité aux Comores

https://www.facebook.com/cgpcocomores/posts/pfbid02KjXo4XBjNbUGS-RRXFvsvgsKWCP_LbgL6umVafbu15DXUw4U3UDn2AFs8MtAVNRu5VI_pfbid02KjXo4XBjNbUGSRRXFvsvgsKWCP_LbgL6umVafbu15DXUw4U3UDn2AFs8MtAVNRu5VI





ÉCONOMIE BLEUE ET TOURISME DURABLE

Pour accompagner les petits États insulaires en développement membres de la Francophonie vers un tourisme responsable qui préserve la biodiversité et crée de l'emploi décent pour les femmes et les jeunes.

Forum régional des jeunes sur l'entrepreneuriat dans l'économie bleue.

 2 |  100 | L'OIF à travers l'IFDD et la Représentation de l'OIF pour l'océan Indien (REPOI) a organisé en partenariat avec le Gouvernement des Seychelles le premier forum régional dans l'océan Indien consacré à l'entrepreneuriat des jeunes dans le domaine de l'économie bleue, du 27 février au 3 mars 2023. Une **centaine de jeunes entrepreneurs** de la région ont été accueillis par la République des Seychelles, pays pionnier de l'économie bleue en Afrique et dans l'océan Indien. Cette activité a bénéficié de l'appui financier de la Principauté de Monaco. Un concours « **Innov'Blue – Océan Indien** », a été organisé dans le cadre du Forum et a permis de récompenser dix lauréats (**chèque de 5.000 € chacun**) pour leur permettre de développer leurs activités, avec un appui technique de structures d'accompagnement à l'entrepreneuriat innovant (SAEI) présents dans leurs pays respectifs.

Cours en ligne gratuit ouvert et massif sur l'économie bleue.

 1 | Suite au succès de la première session et grâce au soutien des Représentations régionales de l'OIF dans l'océan Indien, en Afrique Centrale et en Afrique du Nord, l'Université Senghor a procédé à une nouvelle diffusion du **CLOM / MOOC** sur « **L'Économie bleue durable, la maritimisation et l'océan** » développé en partenariat avec l'Institut de la Francophonie pour le développement durable et l'Université internationale de la mer, avec un appui financier de la Principauté de Monaco. Du 6 novembre 2023 au 23 février 2024, les participants ont appris davantage sur les notions et enjeux fondamentaux de l'économie bleue, les opportunités économiques dans ses différents secteurs ainsi que les cadres réglementaires et de gouvernance de l'économie bleue durable.

Forum Régional sur l'économie bleue et le tourisme durable aux Comores

 1 |  250 | L'OIF à travers la REPOI et l'IFDD a appuyé l'organisation de la 4e édition du Forum régional sur l'économie bleue et le tourisme durable aux Comores. Organisé par le Réseau des Jeunes Entrepreneurs « Comores Entreprendre » et soutenu par l'OIF, le Forum a bénéficié à plus de **250 jeunes entrepreneur.euse.s comorien.ne.s**. À cette occasion, le Représentant de l'OIF pour l'océan Indien, le Ministre de la Jeunesse, de l'Emploi, du Travail, des Sports et de la Culture, ainsi que le directeur de la Maison de l'Emploi aux Comores ont remis les prix aux lauréats des trois meilleurs projets du concours Blue Economy Award Competition 2023.

Concours « L'Indianocéanie, ma région, ma voix pour l'économie bleue ».

 1 |  30 | Une action de sensibilisation sur les opportunités de l'économie bleue dans l'Indianocéanie à travers un concours de vidéo de plaidoirie sur le thème « L'Indianocéanie, ma région, ma voix pour l'économie bleue » a été réalisé. **Trente jeunes des Comores**, de Madagascar, de Maurice, des Seychelles et de la Réunion y ont participé dont **3 lauréats** qui ont été primés pour leurs talent et créativité.

Webinaires sur les stratégies de mobilisation de financement dans l'économie bleue.

 2 |  277 | En soutien aux besoins de financement des jeunes porteurs de projets, une série de **deux webinaires** sur les stratégies de mobilisation de financement dans l'économie bleue pour les jeunes a été organisée les 6 septembre et 11 octobre 2023 avec plus de **deux cents participants**.

GALERIE



Forum régional des jeunes sur l'entrepreneuriat dans l'économie bleue



Forum régional sur l'économie bleue et le tourisme durable aux Comores

ACTIONS



<https://www.francophonie.org/concours-lindianoceanie-ma-region-ma-voix-pour-leconomie-bleue-2741>



<https://www.francophonie.org/océan-indien-cloture-du-forum-regional-des-jeunes-sur-lentrepreneuriat-dans-leconomie-bleue-2656>

FORMATIONS



<https://www.fun-mooc.fr/fr/cours/leconomie-bleue-durable-la-maritimisation-et-locean/>



<https://www.linkedin.com/events/lefinancementbleuenindianoceani7094583431434506241/comments/>



<https://www.linkedin.com/events/2-3lefinancementbleuenindianoce7112330059075497987/comments/>

CALENDRIER

27 février au 3 mars 2023 Forum régional des jeunes sur l'entrepreneuriat dans l'économie bleue
3-4-5 octobre 2023 4e édition du Forum Régional sur l'Économie Bleue et le Tourisme Durable
6 septembre et 11 octobre 2023 Webinaires sur les stratégies de mobilisation de financement dans l'économie bleue
3 au 5 octobre 2023 Forum régional sur l'économie bleue et le tourisme durable aux Comores
6 novembre 2023 au 23 février 2024 CLOM/MOOC sur « L'Économie bleue durable, la maritimisation et l'océan »



ÉCONOMIE CIRCULAIRE AU SERVICE DES JEUNES

Pour accompagner nos États et gouvernements dans la promotion de modes de consommation et de production responsables.

Umuganda : les jeunes engagés pour le développement durable

| 🧑‍🌾 50 | Le Bénin à travers la mairie de Cotonou, s'est joint à l'initiative « **Umuganda francophone** » lancée par la Secrétaire générale de la Francophonie, en faveur de la protection de l'environnement. Une activité de reboisement de 100 cocotiers a ainsi été organisée à la Plage de Fidjrossé, le 1er juillet 2023. Étaient présents les responsables de l'Institut de la Francophonie pour le Développement Durable (IFDD), la Représentation de l'OIF pour l'Afrique de l'Ouest, la mairie de Cotonou et des ONGs partenaires. Une **cinquantaine de jeunes** ont participé à cette activité citoyenne.



Activité de plantation d'arbres à la Plage de Fidjrossé

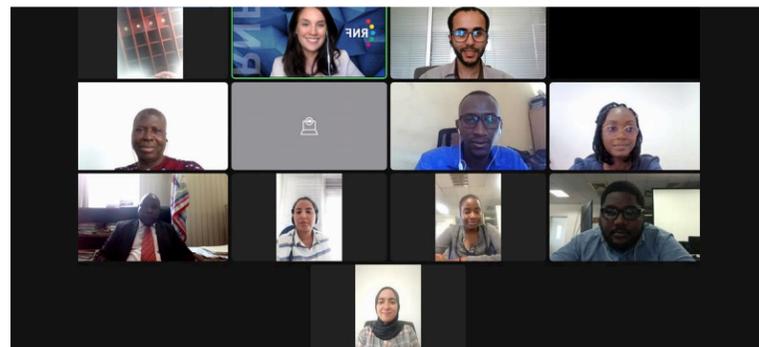


Activité de plantation d'arbres à la Plage de Fidjrossé

Économie circulaire : Webinaires francophones sur les normes ISO / TC 323 sur l'économie circulaire

| 🎓 3 | 🌐 15 | Depuis 2019, l'Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD) et le Réseau Normalisation et Francophonie (RNF) mettent en œuvre un programme pour renforcer la participation des pays francophones aux travaux de normalisation internationale (ISO) sur l'économie circulaire. Dans ce cadre et grâce à l'appui financier de l'IFDD/OIF, une série de **trois webinaires** a été organisée pour présenter les trois projets phares : l'ISO/59004 (23 mai, 2023), l'ISO/ 59010 (le 30 mai 2023) et l'ISO/59020 (le 6 juin 2023)

Le public atteint par le projet est constitué d'expert.e.s et des membres du personnel des ONN des **15 pays de l'espace francophone** en développement qui ont bénéficié de l'accompagnement du RNF, en particulier, les pays en développement participant à titre de membres actifs ou observateurs à l'ISO/TC 323 : le Bénin, le Burkina, le Burundi, le Cameroun, la République démocratique du Congo, la Côte d'Ivoire, Haïti, le Gabon, le Maroc, le Mali, l'île Maurice, le Rwanda, le Sénégal, le Tchad et le Togo. https://associationrnf.org/enjeux/economie-circulaire/?fbclid=IwAR3oDRnik_A6sqMQoyEvi5R10DNMku8Fz2mniHZN3_XrgApkJP5Y3p8pGNM





RETOUR À LA TERRE

Pour contribuer à créer un environnement favorable et inclusif pour la recherche, l'innovation et l'action afin de favoriser le développement durable et la réduction de la pauvreté.

FRANCOPHONIE, ENVIRONNEMENT ET RÉSILIENCE CLIMATIQUE

NEXUS | 🏠 2 | 💡 171 | ♻️ 65 | 🎓 17 | 🌱 23 | 👤 16 | 👥 50 784 |

- 🏠 **2 Fab Lab** en éco-déchets et énergies renouvelables opérationnels dans le Bassin du Congo
- 💡 **171 innovations** en incubation en Afrique francophone avec le dépôt de **21 brevets** et d'une autorisation de mise en marché
- ♻️ **65 éco-entreprises** de jeunes haïtiens financées
- 🎓 🏠 **11 sessions de formation présentielle** en agriculture durable organisées en faveur de 👥 **417 jeunes** issus de 12 pays, dont **25,18 % de femmes**.
- 🎓 🖥️ **6 sessions de formation en ligne** sur les outils, métiers et technologies de l'environnement organisées en faveur de 👥 **50 367 personnes** issues de 56 pays, dont **21,4 % de femmes**.
- 🌱 **23 nouveaux modules de formation développés** en 2023 pour enrichir les sessions de formation en ligne sur les outils, métiers et les technologies de l'environnement, pour un total de **90 modules disponibles**

CONCERTATIONS

3^{ème} édition de la Semaine mondiale de la Francophonie scientifique

📅 1 | Participation du 30 octobre au 3 novembre 2023 à la 3^{ème} édition de la Semaine mondiale de la Francophonie scientifique (SMFS 2023) organisée par l'Agence universitaire de la Francophonie (AUF), à Québec, autour d'un Programme en 4 composantes : politique, scientifique, jeunesse, coopération. L'IFDD y a assuré une conférence introductive sur le thème : « **Expertise scientifique pour opérationnaliser l'Agenda 2030 au niveau local : enjeux et défis.** » et présenté une communication scientifique intitulée « **Le Sciencepreneuriat, une approche méthodologique de recherche inclusive orientée vers la prospérité économique** ». <https://www.ifdd.francophonie.org/publications/le-sciencepreneuriat-une-approche-methodologique-de-recherche-inclusive-orientee-vers-la-prosperte-economique/>

Cartographie participative pour un total de 1295 organisations en 2023

👤 +736 | Une cartographie participative de la société civile dynamique en cours avec plus de 1200 associations inventoriées incluant un ajout de **736 organisations en 2023** à travers l'organisation de 9 tables rondes au Cameroun, en Côte d'Ivoire, au Sénégal et l'actualisation des données au Bénin et au Togo

<https://www.ifdd.francophonie.org/formation-a-la-cartographie-des-organisations-travaillant-sur-les-odd-au-cameroun-en-cote-divoire-et-au-senegal/>

<https://www.ifdd.francophonie.org/actions/inventaire-et-reseautage-des-acteurs-non-etatiques/>

<https://cartodd.francophonie.org/>

Deuxième Réunion des parties prenantes du Programme R&I de l'OEACP

📅 1 | Du 7 au 10 Novembre 2023, l'IFDD a soutenu l'organisation de la seconde réunion d'échange des parties prenantes (SEM) du Programme de recherche et d'innovation de l'Organisation des États d'Afrique, des Caraïbes et du Pacifique (OEACP), dédiée aux projets basés en Afrique. L'objectif de cette réunion était de contribuer à créer une communauté de recherche et d'innovation en Afrique et de promouvoir les dialogues et interactions multipartites. Outre les sessions de travail pour développer des approches de diffusion des activités et des résultats, et de pérennisation des projets, ou encore de stratégies de valorisation des innovations développées, de nombreuses occasions ont permis de confronter les idées, expériences, défis et solutions sur la durabilité et l'impact des dispositifs d'accompagnements. Enfin, tout au long de la semaine, une exposition d'innovations a permis aux innovateurs de présenter leurs produits.

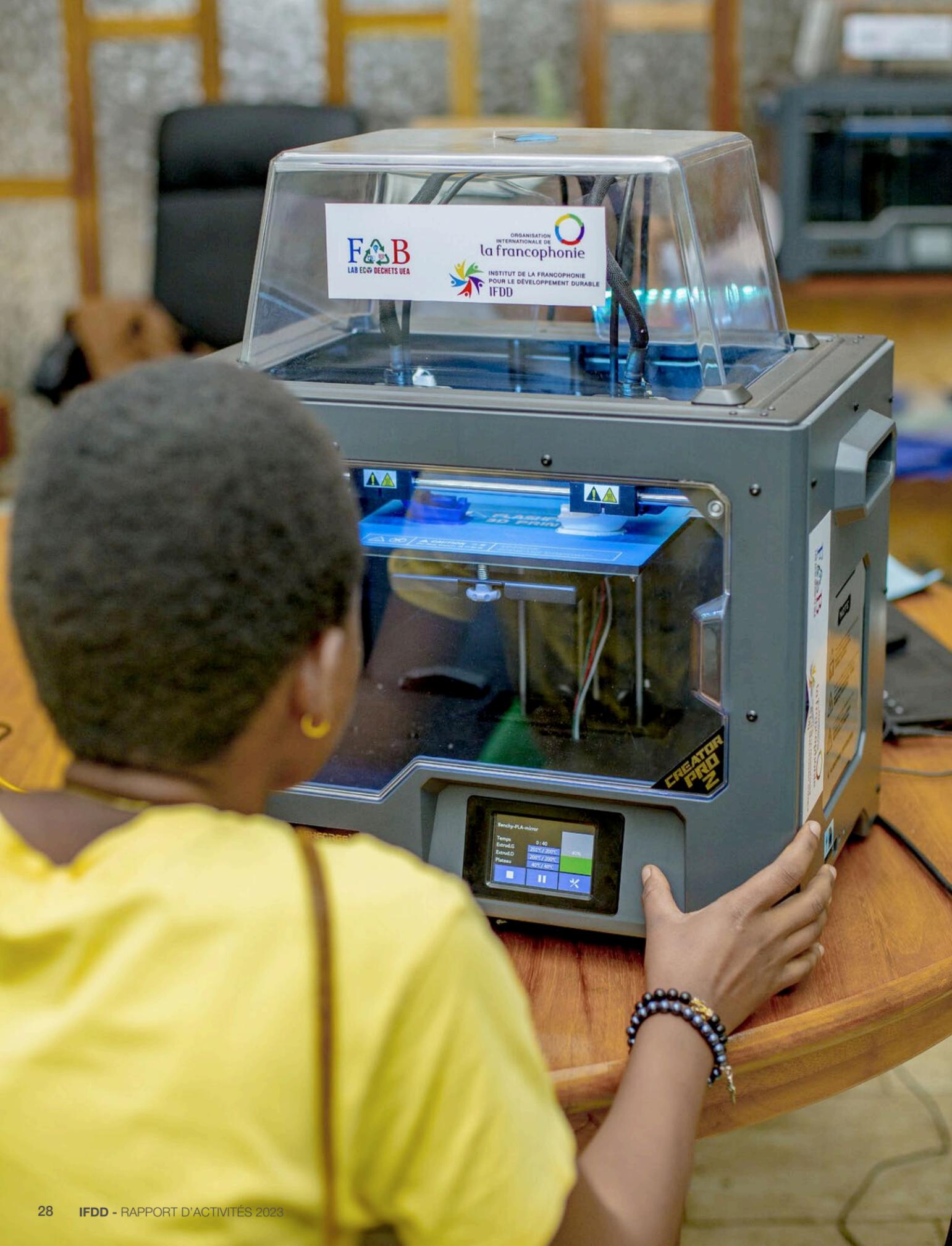
<https://oacps-ri.eu/fr/nouvelles/deuxieme-reunion-des-parties-prenantes-du-programme-ri-de-loeacp-dediee-au-projet-africains-yaounde-cameroun/#:~:text=Du%207%20au%2010%20Novembre,aux%20projets%20bas%C3%A9s%20en%20Afrique.>

Nouvel épisode de podcast #17 Voix Durables

🎧 +1 : 49min | Un épisode de podcast Voix Durables intitulé « **Éco-entrepreneuriat au féminin: la solution à la crise alimentaire ?** » a été produit et diffusé en partenariat avec la FAO, avec la participation de quatre femmes engagées pour faire reculer la faim dans les territoires francophones les plus touchés par ce fléau.

<https://podcast.ausha.co/voix-durables/eco-entrepreneuriat-au-feminin-la-solution-a-la-crise-alimentaire>





SOLUTIONS ET INNOVATIONS ENVIRONNEMENTALES

Des innovations environnementales prometteuses

📍 4 | 🏠 2 FAB LAB | 💡 171 innovations | 👤 34 | 📄 21 brevets | 🎥 1 | Dans une démarche holistique, collaborative, multisectorielle et transdisciplinaire pour atteindre des résultats optimaux en matière de développement durable, l'IFDD a mis en place **deux Fab-Lab** (éco-déchets à l'UEA Bukavu en RDC et énergies renouvelables à Polytechnique Yaoundé au Cameroun) et permis de développer **171 innovations** (76 innovations en RDC, 74 innovations au Cameroun, 10 innovations au Sénégal et 10 innovations au Togo, - dont plus de 40 % développées par des jeunes femmes). Tout en valorisant le savoir-faire local sur les vertus biologiques par les pratiques scientifiques et méthodologiques modernes, ces innovations prometteuses portent sur la transformation agroalimentaire des fruits, racines et tubercules, les bio-intrants et produits alimentaires spéciaux, la santé et la cosmétique, la gestion des déchets, l'énergie durable et la construction écologique. Leurs résultats concluants ont permis de publier **12 articles scientifiques**, notamment 8 sur les larvicides, les antibiotiques et traitements antipaludiques, antimicrobiens, antidiabétiques, les hémorroïdes, et les nanoparticules appliquées au traitement des maladies cutanées et du diabète mis au point par le Centre de Recherche et d'Innovation Technologique en Environnement et en Sciences de la Santé (CRITISS), deux sur les matériaux de construction durable développés par la Mission de Promotion des Matériaux Locaux (MIPROMALO), une sur les savoirs endogènes et le développement durable, un par l'ENSPY sur les picoturbines et un par l'ENSAI sur le séchage intelligent des produits alimentaires. Par ailleurs, **21 brevets** (12 en agroalimentaire et 7 en construction durable) ont été déposés, de même qu'une autorisation de mise en marché portant sur Metherfa Plus, un antipaludique. [🔗 https://www.youtube.com/watch?v=1ZnfyeBAp8](https://www.youtube.com/watch?v=1ZnfyeBAp8)
[🔗 https://www.ifdd.francophonie.org/actions/deploiement-des-technologies-et-innovations-environnementales-pour-le-developpement-durable-et-la-reduction-de-la-pauvrete/](https://www.ifdd.francophonie.org/actions/deploiement-des-technologies-et-innovations-environnementales-pour-le-developpement-durable-et-la-reduction-de-la-pauvrete/)

Pour mieux appréhender l'écosystème de recherche et innovation dans le Bassin du Congo, **un état de la recherche et innovation** pour le développement durable au Cameroun et en RDC a été édité et diffusé. En outre, **cinq affiches** sur les savoirs endogènes et le développement durable au Cameroun et en RDC produites par l'ERAIFT (RDC) et l'École de faune de Garoua (Cameroun) ont été produites et diffusées. Enfin, un magazine annuel **PDTIE Mag** a été publié. [🔗 https://www.ifdd.francophonie.org/publication-de-trois-affiches-sur-les-savoirs-endogenes-et-le-developpement-durable-au-cameroun/](https://www.ifdd.francophonie.org/publication-de-trois-affiches-sur-les-savoirs-endogenes-et-le-developpement-durable-au-cameroun/)
[🔗 https://www.ifdd.francophonie.org/eraift-publie-deux-affiches-sur-les-savoirs-endogenes-et-le-developpement-durable-en-rdc/](https://www.ifdd.francophonie.org/eraift-publie-deux-affiches-sur-les-savoirs-endogenes-et-le-developpement-durable-en-rdc/)

De l'éco-entrepreneuriat en faveur des jeunes en Haïti

🎥 1 | **65 éco-entreprises** financées à hauteur de **103 500 euros** en faveur des jeunes haïtiens (dont 16,92 % pilotées par des jeunes filles) ont déjà été financés. Ces projets portent essentiellement sur l'agriculture, l'énergie durable et la gestion et de valorisation des déchets. [🔗 https://youtu.be/TA-6QP25tCU?t=1637](https://youtu.be/TA-6QP25tCU?t=1637)



Formations en présentiel des jeunes aux activités agroécologiques

📍 1 | 🎓 11 | 👥 417 | À Porto-Novo (Benin), Yaoundé (Cameroun), Kinshasa (RDC), Port au Prince, Cap Haïtien et aux Cayes (Haïti), et Bittayi, Boggol Hima, Kiota, Niamey et Séno Hédé (Niger), 417 jeunes de 12 pays (Bénin, Burkina Faso, Cameroun, Congo, RD Congo, Côte d'Ivoire, Guinée, Haïti, Niger, Sénégal, Tchad et Togo), dont 25,18 % de femmes, intéressés au développement durable, à l'agriculture et à l'environnement, se sont réunis du 27 février au 2 décembre 2023 pour participer à une série de 11 formations pratiques et écologiques en présentiel. Organisées par l'Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD), organe subsidiaire de l'Organisation internationale de la Francophonie (OIF), avec le soutien de l'Union européenne, de l'OEACP et du gouvernement du Québec, ces formations étaient structurées autour des thématiques et techniques liées à l'entrepreneuriat et aux pratiques agricoles durables. L'accent a été mis sur l'innovation, la mise en place et la gestion durable et intégrée d'exploitation agricole et le financement rationnel d'entreprise, avec un accent marqué sur l'agroécologie et la permaculture. À l'issue des formations, les participants ont été encouragés à mettre en pratique sur le terrain les connaissances acquises, dans une optique de synergies positives entre l'agriculture, le climat, l'eau, l'énergie et la biodiversité.

Appui à la mise en œuvre de la coopération tripartite Vietnam-OIF-Afrique

Pour renforcer la coopération entre l'OIF et le Vietnam dans les domaines tels que l'agriculture, l'OIF à travers l'IFDD et ses Représentations en Asie Pacifique et en Afrique de l'Ouest, en synergie avec l'Académie vietnamienne des sciences agronomiques et l'Institut Togolais de Recherche Agronomique (ITRA), ont soutenu la coopération technique entre le Vietnam et le Togo afin de contribuer à l'amélioration de la riziculture au Togo. Il s'agit de soutenir l'amélioration variétale du riz, d'identifier et promouvoir le matériel agricole adapté pour les opérations culturales des populations vulnérables à faibles revenus, d'identifier et réaliser des tests des technologies de lutte contre les oiseaux et de soutenir le développement et la diffusion de technologies pour la maîtrise de l'eau et la rétention de l'eau dans le sol tout en soutenant la mise en place des systèmes rizicoles intégrés à la pisciculture et à l'élevage avicole. Du 9 au 16 décembre, le Directeur-adjoint de l'Académie vietnamienne des sciences agricoles (VASS), M. DAO The Anh, a effectué une visite exploratoire pour l'amélioration de la filière riz au Togo. Facilitée par l'OIF (IFDD, REPAP, REPAO) au titre du projet « Nexus Agriculture - Eau -Energie - Climat – Biodiversité », la mission contribuera, à terme, à formuler des recommandations permettant au Togo de développer sa filière rizicole.

🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/actions/appui-technique-du-vietnam-pour-lamelioration-de-la-riziculture-au-togo/>

PERSPECTIVES ET PRÉVISIONS

- Un vivier de 100 modules de formation sur les outils, les métiers de l'environnement permettra de former des milliers de jeunes francophones de façon permanente
- 120 éco-entreprises de jeunes seront mises en place
- 171 innovations permettront d'obtenir plus de 50 brevets d'invention, de publier plus de 50 articles scientifiques et de commercialiser des dizaines de produits innovants
- Un salon de l'innovation environnementale permettra de mieux valoriser la créativité francophone pour la préservation de la planète et le bien-être des populations

🎓 FORMATIONS

🎓 Formations pratiques en présentiel en agriculture durable en faveur des jeunes :
Caraïbes (4), Afrique de l'Ouest (5), Afrique centrale (2)

- 🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/formations/formations-pratiques-en-entrepreneuriat-agricole-durable-caraibes/>
- 🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/formations/afrique-de-louest-formations-pratiques-en-entrepreneuriat-agricole-durable/>
- 🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/formation-de-23-jeunes-femmes-dans-les-champs-ecoles-agropastorales-au-niger/>
- 🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/formations/afrique-centrale-formations-pratiques-en-entrepreneuriat-agricole-durable/>

🎓 Formations en ligne (6) CLOM 🔗 <https://www.ifdd.francophonie.org/formations/?categorie=objectif-2030>
Métiers de l'environnement - Technologies de l'environnement - Évaluation environnementale des politiques et projets de développement - Comprendre et analyser les enjeux et les actions du développement durable - Économie de l'environnement et gestion des ressources naturelles - Droit et protection de l'environnement

📅 CALENDRIER

- 🔗 Janvier à décembre 2023 Sessions (6) de formation en ligne (CLOM)
- 🔗 27 février au 2 décembre 2023 Sessions (11) de formations pratiques et écologiques en présentiel
- 1^{er} et 2 mars 2023 Formation à la cartographie des organisations travaillant sur les objectifs de développement durable (ODD)
- 12 au 29 septembre 2023 Sommet de la science de l'Assemblée générale des Nations unies (UNGA78)
- 17 au 19 octobre 2023 Journées d'excellence de la recherche scientifique et de l'innovation au Cameroun (JERSIC)
- 🔗 30 octobre au 3 novembre 2023 Semaine mondiale de la Francophonie scientifique (SMFS 2023)
- 7 au 10 novembre 2023 Réunion des parties prenantes du Programme R&I de l'OEACP
- 🔗 9 décembre 2023 au 16 décembre 2023 Mission exploratoire d'experts au Vietnam - amélioration de la riziculture au Togo





« L'IFDD fait un bon travail dans le monde francophone. J'ai suivi tous les cours de la plateforme Objectif 2030 pour apprendre de la réussite des autres. Grâce à l'IFDD, j'ai pu développer de nouvelles compétences vertes.

Je me suis d'ailleurs inspiré des cours Technologies et Métiers de l'environnement pour lancer avec l'organisation plusieurs programmes. Les activités de l'IFDD sont très enrichissantes et contribueront à une vie durable dans la Francophonie. »

Schneider Laurent Ricard ANTOINE
Agronome, environnementaliste et écologiste,
Coordonnateur National NOEAE



Centre Zonghai, Bénin



Village de l'innovation à Yaoundé



Journées d'excellence de la recherche scientifique et de l'innovation au Cameroun (JERSIC)



Des innovations en construction, santé, cosmétique et agroalimentaire



Des innovations en santé



Inauguration du Fab Lab Polytechnique de Yaoundé



Pépinière écologique de Nanderson Valery Dolcine pour la valorisation de la biodiversité fruitière en Haïti



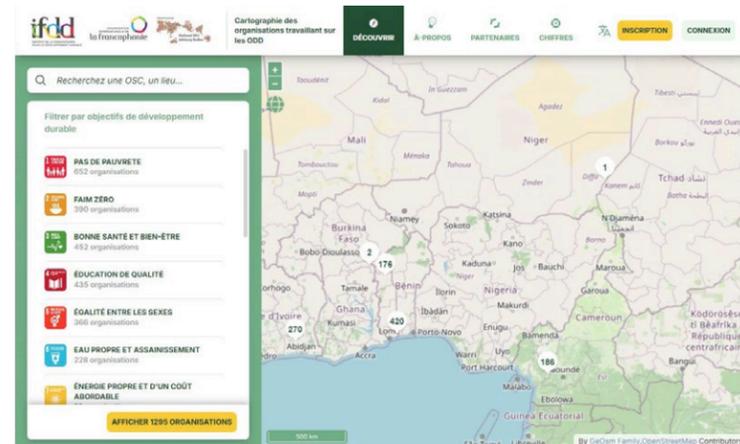
Rebetha Charles, fondatrice de REB Lokal éco-entrepreneurs en Haïti



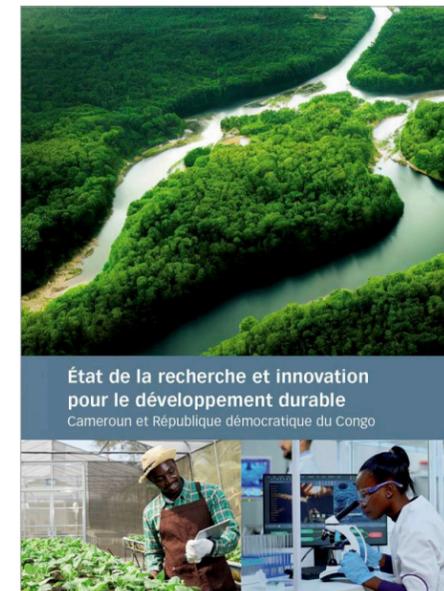
Des jeunes haïtiens en formation sur l'agriculture écologique



<https://podcast.usha.co/voix-durables/eco-entrepreneuriat-au-feminin-la-solution-a-la-crise-alimentaire>



Cartographie des organisations travaillant sur les ODD



État de la recherche et innovation pour le développement durable: Cameroun et République démocratique du Congo

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/etat-de-la-recherche-et-innovation-pour-le-developpement-durable-cameroun-et-republique-democratique-du-congo/>



Magazine annuel PDTIE Mag

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/pdtie-mag-no-2-janvier-2023/>



(5) publications sur les savoirs endogènes et le développement durable en RDC

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications>

15 FICHES SUR LES PROJETS SOUTENUS EN INNOVATION

PDTIE

FAB LAB POLYTECH YAOUNDÉ – ÉNERGIES RENOUVELABLES

COORDINATEUR DU PROJET: Ecole Nationale Supérieure Polytechnique de Yaoundé, Cameroun

LIEU: Cameroun

DURÉE: 01/01/2021 - 31/12/2023

BUDGET TOTAL: 500 000 EURO

SECTEURS: Énergie, environnement et développement durable

MOTS CLÉS: Technologie verte, Innovation, Fab Lab, Savoirs locaux, Recherche, Recherche-action, Hybridation

CONTACT DU PROJET: Joseph SIMACK, Responsable de l'atelier Polytechnique de Yaoundé, joseph.simack@polytechnique-yaounde.org

DEFI: Concevoir et fabriquer des pico-turbines en matériaux locaux pour la production de l'énergie électrique propre dans nos communautés. Renforcer les capacités des chercheurs/innovateurs pour leur permettre de développer et produire des innovations à partir du FabLab. Développer chez les étudiants, les enseignants, les innovateurs et le secteur privé les compétences en conception et fabrication assistée par ordinateur.

JUSTIFICATION: Le taux d'électrification dans les zones rurales est inférieur à 30%. Or le Cameroun est dans une zone bien ensoleillée et ces zones rurales disposent aussi d'importantes ressources en hydroélectricité. Afin de réduire la facture énergétique, il est possible de valoriser les ressources solaire et hydroélectrique. Mais, il se trouve que les équipements solaires et hydroélectriques sont importés; ce qui engendre un coût très élevé et des soucis de maintenance. Le bassin du Congo ne dispose pas d'atelier de fabrication performant, capable de produire les turbines. Adresser cette question amène à réduire le grand déficit de production d'énergie électrique en zone rurale. Ce déficit d'électrification induit l'utilisation des groupes électrogènes, du pétrole lampant, de la coupe du bois de chauffe et d'éclairage, qui à leur tour entraînent une augmentation du coût financier et environnemental lié à l'électricité, une augmentation de la dégradation de la santé des populations (inhalation des fumées) et un surplus de travail des femmes. Il induit aussi le manque de dispositif pour le stockage des médicaments, une diminution du temps d'étude pour les enfants, avec pour corolaire une baisse du niveau scolaire.

OBJECTIFS: L'école Polytechnique disposant déjà d'un centre d'impression 3D, le projet complète la chaîne en mettant sur pied un Fab Lab pour permettre à la société camerounaise d'avoir accès aux sources d'énergies renouvelables adaptées au contexte local.

CONTACT DU PROJET: Des chercheurs/innovateurs et des étudiants capables de développer et de produire des innovations à partir du Fab Lab mis en place.

PDTIE

PROJET D'ÉVALUATION DES CAPACITÉS FINANCIÈRES DES ACTEURS ET DE L'ADÉQUATION DES INNOVATIONS VERTES AU MARCHÉ: CAS DU CAMEROUN ET DE LA RÉPUBLIQUE DÉMOCRATIQUE DU CONGO

COORDINATEUR DU PROJET: Université de Yaoundé II, Centre de Recherche et de Recherche en Environnement et Société (CRES)

LIEU: Cameroun, République démocratique du Congo

DURÉE: 01/01/2022 - 31/12/2023

BUDGET TOTAL: 100 000 EURO

SECTEURS: Éducation, Innovation verte

MOTS CLÉS: Innovation verte, Capacités financières, Recherche-action, Recherche-action

CONTACT DU PROJET: Nourou ABIBAKO OUMBA, Université de Yaoundé II - Centre de Recherche et de Recherche en Environnement et Société (CRES), nourou.abibako@univ-yaounde2.org

DEFI: Si les préoccupations environnementales occupent une place de plus en plus importante au Cameroun et en République démocratique du Congo (RDC), il faut relever que les innovateurs verts n'ont que très peu de succès en raison notamment d'un manque de moyens financiers. Par conséquent, les innovations traversent difficilement le stade du prototype. La deuxième difficulté majeure réside dans la reconnaissance du marché local. Le marché local est en déséquilibre entre les coûts du projet et les prestations tarifaires. Dans un tel contexte, il devient urgent de mener une étude approfondie afin d'évaluer les capacités financières des acteurs de l'innovation verte et de proposer des solutions innovantes et adaptées aux approches intégrées et durables. Ce qui génère leur faible niveau d'adoption par les populations et leur faible contribution au développement de plusieurs secteurs (agriculture, construction, santé, énergie, etc.) à la protection, préservation de l'environnement et à la lutte contre la pauvreté.

JUSTIFICATION: Plusieurs raisons peuvent expliquer cet échec. Au Cameroun et en RDC, à la différence de certaines économies africaines, il n'existe pas de politique d'accompagnement innovateurs des innovateurs verts. La première difficulté majeure des innovateurs se rapporte ainsi aux difficultés financières. Par conséquent, les innovations traversent difficilement le stade du prototype. La deuxième difficulté majeure réside dans la reconnaissance du marché local. Le marché local est en déséquilibre entre les coûts du projet et les prestations tarifaires. Dans un tel contexte, il devient urgent de mener une étude approfondie afin d'évaluer les capacités financières des acteurs de l'innovation verte et de proposer des solutions innovantes et adaptées aux approches intégrées et durables. Ce qui génère leur faible niveau d'adoption par les populations et leur faible contribution au développement de plusieurs secteurs (agriculture, construction, santé, énergie, etc.) à la protection, préservation de l'environnement et à la lutte contre la pauvreté.

OBJECTIFS: Au Cameroun comme en RDC, très peu de mécanismes d'aide à l'innovation et à la diffusion de la technologie existent. Ceux existants, n'introduisent pas toujours des options qui font davantage appel aux partenaires publics. Les options qui favorisent l'innovation et de diffusion de la technologie sont généralement peu efficaces car elles ne s'accrochent pas de véritables partenariats avec les innovateurs et les innovateurs vertes. Le projet de vulgarisation des technologies et des innovations vertes vise à appuyer les innovateurs et les innovateurs vertes par le biais des structures sociales de base locale à travers l'appropriation communautaire des résultats des recherches et des innovations. Cette démarche associée à l'analyse des besoins, des contraintes et des lacunes des 100 innovations produites pour les populations, permettra aux deux pays de disposer d'un répertoire descriptif et attractif à vocation sous régional de prise de décision.

METHODE: Afin d'évaluer les capacités financières des acteurs de l'innovation verte et d'adapter le niveau d'adéquation des innovations vertes au marché local, la méthodologie est organisée en trois (3) étapes: (1) Recueillir et documenter et collecter des données sectorielles; (2) Analyser les informations existantes, les profils en matière de choix de financement, les profils innovateurs et des innovateurs vertes, les groupes d'acteurs du changement.

PDTIE

PROJET DE VULGARISATION DES TECHNOLOGIES ET INNOVATIONS POUR UN DÉVELOPPEMENT DURABLE (PROVID2)

COORDINATEUR DU PROJET: Université de Yaoundé II, Centre de Recherche et de Recherche en Environnement et Société (CRES)

LIEU: Cameroun, République démocratique du Congo

DURÉE: 01/01/2022 - 31/12/2023

BUDGET TOTAL: 100 000 EURO

SECTEURS: Éducation, Santé, Agri-industrie, Agriculture, Innovation verte, Recherche-action, Recherche-action

MOTS CLÉS: Innovation verte, Vulgarisation, Développement durable, Innovation verte

CONTACT DU PROJET: Nourou ABIBAKO OUMBA, Université de Yaoundé II - Centre de Recherche et de Recherche en Environnement et Société (CRES), nourou.abibako@univ-yaounde2.org

DEFI: Au Cameroun et en République démocratique du Congo (RDC), l'accessibilité et l'adoption des innovations aux approches intégrées et durables sont les deux principaux problèmes auxquels sont confrontés les domaines des technologies et des innovations. L'accessibilité réside non seulement au niveau de la disponibilité des informations (existence, fonctionnalités, utilisation, etc.), mais aussi et surtout de leur coût d'acquisition et d'utilisation. Ceci justifie la faible contribution de plusieurs secteurs (agriculture, construction, santé, énergie, etc.) à la protection, préservation de l'environnement et à la lutte contre la pauvreté. Par ailleurs, ces innovations et technologies sont très peu accessibles et adaptées aux approches intégrées et durables. Ce qui génère leur faible niveau d'adoption par les populations et leur faible contribution au développement de plusieurs secteurs (agriculture, construction, santé, énergie etc.) à la protection/préservation de l'environnement et à la lutte contre la pauvreté.

JUSTIFICATION: Dans plusieurs pays d'Afrique, la croissance est soit en panne, soit insignifiante ou insuffisante pour résoudre la pauvreté. Bien plus, les États montrent de plus en plus leur incapacité à fournir de l'emploi à une population jeune et expansive, justifiant ainsi l'engagement d'urgence. Toutefois, dans les économies africaines, et particulièrement celles de la RDC et du Cameroun, l'expansion et l'innovation pose de redoutables problèmes de définition et de mesure. Pour résoudre ces problèmes, il est nécessaire d'adopter des approches intégrées et durables. Ce qui génère leur faible niveau d'adoption par les populations et leur faible contribution au développement de plusieurs secteurs (agriculture, construction, santé, énergie etc.) à la protection/préservation de l'environnement et à la lutte contre la pauvreté.

OBJECTIFS: Le Projet de Vulgarisation des Technologies et Innovations pour un Développement Durable (PROVID2) vise à appuyer l'accès des innovations vertes aux populations vulnérables du Cameroun et en RDC par le biais des structures sociales de base locale à travers l'appropriation communautaire des résultats des recherches et des innovations. Cette démarche associée à l'analyse des besoins, des contraintes et des lacunes des 100 innovations produites pour les populations, permettra aux deux pays de disposer d'un répertoire descriptif et attractif à vocation sous régional de prise de décision.

<https://www.ifdd.francophonie.org/actions/deploiement-des-technologies-et-innovations-environnementales-pour-le-developpement-durable-et-la-reduction-de-la-pauvrete/>



Joseph Dion NGUTE
Premier ministre du Cameroun



Le 4 novembre 2023

Allocution du Premier ministre du Cameroun, représentant du chef de l'état, lors de la cérémonie d'ouverture de la conférence ministérielle de la Francophonie, Yaoundé.

« Le Cameroun bénéficie avec la RDC, du projet de déploiement des technologies et innovations environnementales [...]. Ces axes de coopération entre la Francophonie et le Cameroun sont des exemples [...] qui confortent les deux entités dans des relations qui promettent de durer davantage. »

ORGANISATION
INTERNATIONALE DE
la francophonie



ifdd
FRANCOPHONIE
DÉVELOPPEMENT DURABLE

« IL FAUT ALLER
PLUS LOIN POUR
QU'ELLES SOIENT
UNE FORCE DE
PROPOSITION
AUSSI BIEN LORS
DES CDP QU'AU
NIVEAU DES PAYS
NOTAMMENT POUR
L'ACCÈS À LA
FINANCE CLIMAT »



Louise MUSHIKIWABO
Secrétaire générale
de la Francophonie



NÉGOCIATIONS ET ACCÈS À LA FINANCE CLIMAT

« Quand nos chefs d'États s'expriment
en anglais, nos plaidoyers ne sont plus
audibles »

NÉGOCIATIONS ET ACCÈS À LA FINANCE CLIMAT

L'IFDD soutient le rôle des négociatrices francophones, et facilite l'accès à la finance climat des pays.

Appui aux délégué(e)s francophones pour leur pleine participation aux négociations internationales environnementales

Dans le cadre de la participation des délégués francophones aux négociations sur le climat et la biodiversité en 2023, l'OIF à travers l'IFDD a organisé des formations et des concertations d'échanges sur les ordres du jours des sessions et les enjeux prioritaires, au bénéfice de plus de 1500 négociateurs-trices francophones.

- **801 négociateurs-trices** francophones formées en 2023
- **529 participant-e-s** aux concertations francophones
- Près de **100 négociatrices** formées présentes à la CdP28
- **2 outils** d'aide à la négociation mis à disposition: **Guide des négociations** et **Résumé pour décideurs**

Le Pavillon de la Francophonie, un espace de valorisation des initiatives climat francophones

Dans le contexte de mise en œuvre de l'Accord de Paris, l'OIF à travers l'IFDD, au cours des deux semaines de la CdP28 à Dubaï, le pavillon de la Francophonie a abrité 91 événements dont 63 ont été tenus dans la grande salle de réunion. Il a été le cadre idéal de renforcement et développement de partenariats pour plusieurs acteurs francophones et a promu 91 initiatives en matière de climat des États et gouvernements, du 30 novembre au 12 décembre 2023. Plus de **18 000 participations** en présentiel ou en ligne aux activités du Pavillon de la Francophonie. Les jeunes, la société civile, les municipalités, les agents des administrations publiques se sont mobilisés au Pavillon de la Francophonie pour mettre en lumière leurs actions climatiques et de développer des partenariats. Par exemple, **Entrepreneuriat vert et éco-innovation (NEXUS / PDTIE)** et l'Administratrice de l'OIF a montré le dynamisme, la détermination et l'innovation des jeunes pour lutter contre les changements climatiques tout en protégeant la biodiversité, facteurs de développement économique durable.

- **91 initiatives francophones** pertinentes en matière de climat valorisées au Pavillon de la Francophonie (150 demandes soumises par les États et gouvernements)
- **Plus de 18 000 visites aux événements parallèles du pavillon de la Francophonie**
 - Plus de **5 000 visiteurs en présentiel** au Pavillon de la Francophonie
 - Plus de **13 000 visites** sur le pavillon : <https://epavillonclimatique.francophonie.org/>



Rencontre de l'Administratrice de l'OIF, Caroline St-Hilaire, avec les négociatrices Francophones.

Facilitation de l'accès à la finance durable par les pays francophones

Plaidoyer de la secrétaire générale de la Francophonie pour un accès plus accru des pays en développement francophones à la finance durable lors de la CdP28

1 | https://youtu.be/cjlyyOEk68U?list=PLThXNK_f5jquS2fKS-qptMPFoH3oy_4Lh&t=1713

La Secrétaire générale de la Francophonie, S. E Mme Louise Mushikiwabo a plaidé pour un accès plus accru des pays francophones au financement dédié à l'action pour le climat lors d'une conversation francophone organisée par l'OIF le 1er décembre 2023 en marge de la 28^e Conférence des Nations Unies sur le climat (CdP28). Elle a invité les partenaires à imaginer des solutions pratiques et pragmatiques pour réduire la barrière linguistique et faciliter l'accès aux financements par les acteurs de terrain. Cette conversation a été l'occasion du lancement d'une plateforme francophone de promotion des opportunités en matière de finance durable en général et climat en particulier.

Présentation d'un projet d'une plateforme numérique pour la finance climat. À terme, cette plateforme numérique regroupera en un seul endroit toutes les opportunités et facilités relatives à la finance durable, notamment :

<https://www.ifdd.francophonie.org/le-pole-francophone-finance-climat/>

- Opportunité de financement
- Opportunité de formation sur la finance durable
- Événements sur la finance durable (Séminaire en ligne, concertation...)
- Conditions et critères d'accès au financement d'un bailleur
- Informations concernant les (e) expert(e)s / partenaires régionaux ou internationaux
- Informations relatives aux points focaux pays pour mécanismes de financement
- Informations relatives aux entités d'accès direct, etc

Réseaux sociaux et couverture de presse

53 publications ont été produites pour les réseaux sociaux de l'IFDD ainsi que 43 tweets (Facebook, LinkedIn et X).

73 | Tous les événements du Pavillon de la Francophonie ont été enregistrés et sont disponibles sur la chaîne YouTube de l'IFDD. https://www.youtube.com/playlist?list=PLThXNK_f5jquS2fKS-qptMPFoH3oy_4Lh

Une couverture de presse a été assurée par la REMAPSEN avec 35 articles produits.

Outils et publications

Pour soutenir ces concertations et les autres actions de sensibilisation, 18 outils et publications ont été produits et diffusés dont 10 pour les seules conventions de Rio (guides des négociations, notes de décryptages, résumés pour décideurs, applications numériques, etc.).

Renforcement des capacités des négociateurs-trices

Le pavillon de la Francophonie et le pavillon, animés dans le cadre de la Conférence des Parties sur le climat, ont confirmé leur rôle majeur de porte-voix des acteurs francophones à ce grand rendez-vous annuel.

CALENDRIER

- 21 février 2023 Atelier virtuel de restitution de la CdP27 de Charm El Cheikh sur le climat
- 24 février 2023 Lancement Projet de renforcement des capacités nationales financé par le Fonds vert climat
- 13 mars 2023 Lancement Programme d'appui à la planification aux activités préparatoires (readiness)-Bénin
- 11 au 14 avril 2023 Atelier 1 Programme de renforcement des capacités des femmes négociatrices
- 24 au 27 oct. 2023 Atelier 2 Programme de renforcement des capacités des femmes négociatrices

PUBLICATIONS



État des lieux du financement climatique dans les pays de l'OIF

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/etat-des-lieux-du-financement-climatique-dans-les-pays-de-loif/>



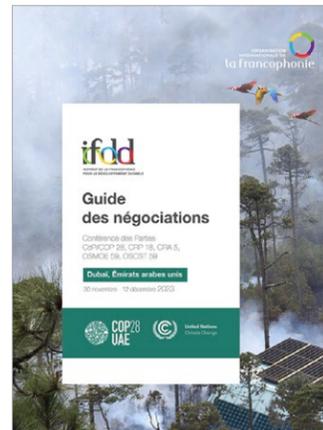
Note de décryptage – (CdP/Cop27) 27e Conférence des Parties des Nations Unies sur les changements climatiques Charm el-Cheikh, Égypte

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/note-de-decryptage-cdp-cop27-conference-des-parties-des-nations-unies-sur-les-changements-climatiques-charm-el-cheikh-egypte/>



Résumé pour les décideurs – (CdP/Cop28) 28e Conférence des Parties des Nations Unies sur les changements climatiques

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/resume-pour-les-decideurs-cdp-cop28-conference-des-parties-des-nations-unies-sur-les-changements-climatiques/>



Guide des Négociations – (CdP/Cop28) 28e Conférence des Parties des Nations Unies sur les changements climatiques

<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/guide-des-negociations-cdp-cop28-28e-conference-des-parties-des-nations-unies-sur-les-changements-climatiques-dubai-emirats-arabes-unis/>





FOCUS CdP 28 DUBAÏ : Un tournant

La 28e Conférence des Parties sur le climat tenue à Dubaï (EAU) a été un tournant majeur pour la Francophonie à travers deux événements clés : (i) la Conversation francophone « Pour un Accès optimal et équitable à la finance climat » animée par la Secrétaire Générale le 1er décembre 2023 et (ii) la Concertation ministérielle de la Francophonie sur le thème de « La langue française au service de l'accès accru à la finance climat ». Les conclusions de ces deux événements marqueront les prochaines années de la programmation de l'institut. Nous vous proposons de les découvrir :

01. Conversation Francophone sur la Finance Climat

La conversation francophone sur la Finance climat s'est tenue le 1er décembre 2023 au Pavillon de la Francophonie. Elle a été animée par la Secrétaire Générale de la Francophonie sur le thème « Pour un Accès optimal et équitable à la finance climat ». Plusieurs personnalités ministérielles francophones (RDC, Wallonie, ...) des élus municipaux (Douala, Président du Conseil des Municipalités du Québec, ...), des négociatrices francophones et plusieurs jeunes entrepreneurs y ont pris part tant en présentiel qu'en virtuel sur le ePavillon de la Francophonie.

Dans son mot introductif, la Secrétaire Générale a cité des défis auxquels sont confrontés les pays francophones pour accéder aux différents guichets multilatéraux comme bilatéraux ainsi qu'aux fondations. Ces défis sont entre autres : la barrière linguistique, la technicité élevée des dossiers de demande de finance climat, l'information en français limitée concernant les opportunités, et les dispositifs privilégiant les acteurs publics, etc. Elle a plaidé pour que « la solidarité entre les pays de la Francophonie, (pays en développement, contributeurs financiers auprès des mécanismes internationaux et régionaux, etc.), fasse la différence ».

Ces constats ont été largement partagés par les nombreux intervenants à la concertation. Le besoin d'un accompagnement renforcé de la Francophonie a été souligné. La Secrétaire Générale a donné des orientations à l'IFDD pour développer et mettre en œuvre son Pôle Francophonie de facilitation d'accès à la Finance climat au profit de toutes les catégories d'acteurs Francophones (États, municipalités et acteurs non étatiques en particulier les femmes et les jeunes). L'architecture du Pôle présentée à l'occasion constitue ainsi une base de travail validée pour la prochaine programmation de l'IFDD. 02. Concertation ministérielle de la Francophonie

« LA LANGUE FRANÇAISE AU SERVICE DE L'ACCÈS ACCRU À LA FINANCE CLIMAT »

02. Concertation ministérielle de la Francophonie

1 | https://www.youtube.com/watch?v=nZ00ryJ3_k4&t=9s

<https://www.ifdd.francophonie.org/concertation-de-haut-niveau-de-la-francophonie-finance-climat/>

La concertation ministérielle de la Francophonie s'est tenue le 9 décembre 2023 sous le thème de « La langue française au service de l'accès accru à la finance climat ». Plusieurs ministres y ont pris part (Canada, Côte d'Ivoire, Monaco, Wallonie, ...), des institutions multilatérales (Banque Africaine de développement, Commission Climat pour la région du Sahel...) ainsi que divers chefs de délégations. On a également enregistré une importante mobilisation de délégués francophones, des négociatrices, des jeunes, des collectivités locales ou des associations du secteur privé.

Cette concertation a également fait un constat général et partagé sur la difficulté des pays francophones d'accéder à la finance durable en générale et la finance climat en particulier. Des messages clés en sont sortis notamment :

- Nécessité d'une approche stratégique;
- L'importance de jouer la solidarité francophone pour augmenter l'accès à la finance climatique;
- Conduire un plaidoyer de Haut Niveau en vue du prochain Sommet de la Francophonie de Paris pour renforcer la solidarité francophone dans l'accès à la finance climat aux pays membres;
- L'importance de travailler ensemble avec certains partenaires financiers comme la Banque Africaine de développement ou la Banque Ouest Africaine de Développement.

Ces conclusions nourrissent les approches stratégiques de l'OIF pour sa prochaine programmation.



En direct
Pavillon de la Francophonie
Zone B2, Bâtiment 14

VENEZ PRENDRE PART À UN PANEL DE HAUT NIVEAU
en marge de la CdP/COP28 en présence de :



POUR UN ACCÈS OPTIMAL ET ÉQUITABLE À LA FINANCE CLIMAT

1 déc. 2023
15h30 (GST, UTC +4)
Heure (Dubaï - Émirats arabes unis)

Mme Louise MUSHIKIWABO
Secrétaire générale de la Francophonie



Pavillon de la Francophonie à Dubaï, lors de la concertation ministérielle francophone de haut niveau sur les enjeux autour de la mobilisation des financements climatiques.



Pavillon de la Francophonie à Dubaï, lors de la concertation ministérielle francophone de haut niveau sur les enjeux autour de la mobilisation des financements climatiques.



LA JUSTICE CLIMATIQUE PASSE PAR LA JUSTICE LINGUISTIQUE

Konan Jacques Assahore,
Ministre ivoirien de l'Environnement, du Développement Durable et de la Transition Écologique



ACCÈS AUX SERVICES ÉNERGÉTIQUES MODERNES EN FRANCOPHONIE

ACCÈS AUX SERVICES ÉNERGÉTIQUES MODERNES EN FRANCOPHONIE

Le projet est bâti autour des principes de l'objectif de développement durable #7 (ODD7) : accès à l'énergie, promotion des énergies renouvelables et efficacité énergétique.

Ce projet a pour objectif principal de soutenir les pays francophones dans l'élaboration et l'adoption de politiques publiques ou programmes visant à faciliter l'accès à des services énergétiques durables et sobres en carbone et la transition énergétique. Ces politiques sont essentielles pour atteindre les objectifs d'équité énergétique, de développement équilibré des populations urbaines et rurales, d'amélioration des conditions économiques des entreprises, grâce à des coûts énergétiques abordables, ainsi que pour participer activement à la lutte contre les changements climatiques.

EN RÉSUMÉ POUR 2023

🎓 12 | 🌐 6 | 👤 5 |

- 🎓 🗂️ 3 sessions de formation présentielle rassemblant 60 participants issus de 14 différents pays
- 🎓 🖥️ 2 sessions de formation en ligne sur les entreprises de services écoénergétiques et sur la maîtrise des bases de l'électricité solaire photovoltaïque, organisées en faveur de plus de 4000 personnes issues de plus de 50 pays
- 🎓 🖥️ 6 séminaires en ligne (SEL) sur l'énergie durable, dont 2 (SELF) entièrement organisés par des partenaires, en faveur de 1623 francophones à travers le monde
- 🌐 6 activités de rayonnement de l'expertise francophone dans le cadre d'événements internationaux sur l'énergie durable
- 👤 5 publications sur les compétences francophones et les projets d'excellence dans le secteur de l'énergie durable
- 1 projet pilote pour la solarisation de 5 centres de lecture et d'animation culturelle (CLAC) dans 2 pays de la Francophonie
- 2 organisations de la société civile et du secteur privé accompagnées pour développer des portefeuilles de projets d'énergie durable
- 1 programme national pouvant générer plus de 3 millions d'euros d'économie à travers l'optimisation des conditions de facturation de l'électricité
- 4 laboratoires de test de performance énergétique opérationnalisés dans le cadre du Programme régional d'efficacité énergétique de l'Union économique et monétaire ouest-africaine (UEMOA)



13^{ème} Assemblée générale de l'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA)

RENFORCEMENT DES CAPACITÉS ET DE SENSIBILISATION DES ACTRICES. TEURS FRANCOPHONES

FORMATIONS

7 Formations tout public en ligne | 3 Modules |

<https://www.ifdd.francophonie.org/formations/?projet=156>



Séminaires en ligne (SEL)

- Renforcement des compétences : introduction aux systèmes solaires photovoltaïques
- Comment relever les défis de l'employabilité dans le contexte de la transition énergétique ?
- Bilan et perspectives de la 13^{ème} assemblée générale de l'IRENA



Séminaires en ligne de la francophonie (SELF)

- Électriciens sans frontières : Démarche bas carbone du secteur de l'aide (organisé par EURICA)
- Innovation digitale pour un avenir électrique : l'électrification améliorée à Madagascar et au Burkina faso



Cours en ligne ouverts et massifs (CLOM)

- Entreprises de services écoénergétiques (ESE)
- Électricité solaire photovoltaïque : de la conception à la maintenance

Modules de microapprentissage

- Module 01 de microapprentissage : la mise en œuvre de la politique énergétique
- Module 02 de microapprentissage : la transition énergétique juste – perspective des emplois
- Module 03 de microapprentissage : la cuisson propre

Électricité solaire photovoltaïque
<https://formation.ifdd.francophonie.org/renforcement-des-competences-introduction-aux-systemes-solaires-photovoltaïques/>



Formation sur la tarification de l'électricité à Abidjan

3 Formations restreintes aux professionnels en poste

<https://www.ifdd.francophonie.org/formations/?categorie=formations-en-presentiel&projet=156>

Formations en présentiel

- Formation sur la tarification de l'électricité
- Formation sur la politique et l'économie de l'énergie
- Formation Bilan d'Aptitudes délivré par les Grandes Écoles « Régulation et marché de l'Énergie dans les Pays Francophones » (BADGE RDE)

La 9^e édition de la Formation sur la tarification de l'électricité à Abidjan

1 | 27 | 26 au 30 juin 2023, avait pour objectif de contribuer à une meilleure compréhension des modèles et méthodes de tarification utilisées dans la pratique par des agences de réglementation dans le monde. La formation résulte d'un partenariat entre l'IFDD et l'Autorité nationale de régulation du secteur de l'électricité de la Côte d'Ivoire (ANARÉ-CI). **27 participants** en provenance de **7 pays** (Burkina Faso, Cameroun, Côte d'Ivoire, Madagascar, Pays-Bas, Sénégal et Togo) ont pu renforcer leurs capacités sur cette thématique dans le contexte actuel du continent africain où des mutations majeures sont en cours du fait notamment des changements climatiques, de l'importance de plus en plus accrue des énergies renouvelables dans les systèmes électriques et l'objectif affiché des pays à un accès universel à l'électricité.

Organisation conjointe avec l'ECREEE de la Formation sur la politique et l'économie de l'énergie (POLEN)

1 | 33 | 27 septembre au 11 octobre, en amont du Forum de la CEDEAO sur l'énergie durable (ESEF) dont l'IFDD a été partenaire. La formation a rassemblé **33 participants, dont 11 femmes, en provenance de 10 pays** (Bénin, Burkina Faso, Cap-Vert, Côte d'Ivoire, Djibouti, Guinée, Mali, Mauritanie, Niger, Sénégal) venant d'organisations publiques et privées.

<https://www.ifdd.francophonie.org/cloture-de-la-formation-polen-praia-cabo-verde/>

<https://www.ifdd.francophonie.org/formations/formation-sur-la-tarification-de-lelectricite-abidjan-cote-divoire/>

Formation Bilan d'Aptitude Délivré par les Grandes Écoles des Mines de Paris en Régulation et Marché de l'énergie (BADGE-RDE)

2 | La huitième édition (2023-2024) de la formation Bilan d'Aptitude Délivré par les Grandes Écoles des Mines de Paris en Régulation et Marché de l'énergie (BADGE-RDE) a débuté à Abidjan (Côte d'Ivoire) du 4 au 8 décembre 2023. Cette formation est organisée conjointement par l'IFDD, l'Autorité nationale de régulation de l'électricité de la Côte d'Ivoire (ANARÉ-CI), l'École des Mines Paris, Deloitte, AFRIR (Association Francophone des Industries en réseau) et RegulaE.Fr (Réseau des Régulateurs Francophones de l'Énergie).

<https://www.ifdd.francophonie.org/8e-edition-de-la-formation-diplomante-sur-la-regulation-et-le-marche-de-lenergie-badge-rde/>

Édition et diffusion de 4 fiches techniques sur les projets d'excellence

 4 | Dans le cadre de ses activités de diffusion de connaissances et bonnes pratiques, l'IFDD a publié quatre fiches sur des **Projets d'excellence de l'espace francophone**, à l'occasion d'une entente avec la Région Wallonne. Ces fiches contribuent à faire connaître et mettre en valeur l'exemplarité de projets phares d'utilisation des énergies renouvelables au sein de l'espace francophone. Un accent particulier a été accordé au caractère exemplaire, répliquable, innovateur et bancable des projets.

Édition et diffusion d'un Atlas des compétences francophones dans le secteur des énergies renouvelables

 1 (350 consultations) |  217 |  1 : 800 vues | 217 personnes de 27 pays ont répondu, avec une forte représentation africaine. Les activités mentionnées couvraient 183 pays, démontrant l'influence mondiale de la Francophonie et l'importance de souligner des solutions francophones et locales. Les femmes représentaient 13 % des répondants, soulignant un besoin d'accroître la participation féminine dans ce secteur.

Événement du lancement à la COP/CdP28

 https://www.youtube.com/live/Lp_tErXgqlc?si=8CJwRfPj2_S-wQ0

Initiatives d'accès à des services énergétiques modernes

L'IFDD a accompagné plusieurs initiatives:

- Programme de suivi, contrôle et optimisation des factures d'électricité (PSCOFÉ) du secteur public du Cameroun ayant permis la mise en œuvre d'actions de redressement des conditions de facturation pour des économies attendues de plus de 2,1 milliards de FCFA (3,2 millions d'euros) par an;
- Accompagnement à plusieurs niveaux de plusieurs dizaines de collectivités adhérentes de la Plateforme Numérique des Communes du Cameroun (PNCC) dans le processus de maîtrise de leurs dépenses énergétiques;
- Accompagnement à plusieurs niveaux d'une dizaine d'entreprises membres de l'Union des Prestataires, des Industriels et des Commerçants du Sénégal (UPIC) dans le processus de maîtrise de leurs dépenses énergétiques à travers des audits énergétiques, des études de faisabilités et l'élaboration d'un portefeuille de projets d'exemplarité énergétique duplicables pour d'autres patronats francophones;
- Accompagnement de la Banque ouest-africaine de développement (BOAD) dans la réalisation d'un important projet d'efficacité énergétique qui a pour objet: 1) l'évaluation des résultats effectifs de la mise en œuvre du programme d'efficacité énergétique, 2) l'évaluation de l'empreinte carbone de la banque et son accompagnement en vue de sa certification Haute Qualité Environnementale (HQE) et 3) le développement des compétences de son personnel.

Données énergétiques

Les données énergétiques du Sénégal, résultant de l'outil d'aide à la décision (SIE-UEMOA) que l'IFDD a contribué à mettre dans les 8 États-membres de l'UEMOA, ont largement contribué à la Revue approfondie de la politique énergétique de ce pays (In-depth review - IDR) effectuée par l'Agence internationale de l'énergie, à laquelle l'IFDD était partie prenante. Le Sénégal dispose ainsi d'un rapport qui fournit une évaluation de ses politiques énergétiques et climatiques ainsi que des recommandations de solutions concrètes qui permettent au pays de s'assurer que son développement est aligné aux objectifs énergétiques et climatiques, avec le meilleur rapport coût-efficacité.



 <https://www.ifdd.francophonie.org/publications/atlas-des-competences-franco-phones-dans-le-secteur-des-energies-renouvelables/>

PLAIDOYERS ET CONCERTATIONS

Participation au Forum sur l'Investissement dans l'Accès à l'Énergie (EAIF) – 21 au 23 mars 2023, Abidjan (Côte d'Ivoire)

📺 1 | La première participation de l'IFDD à l'EAIF a été riche. La question du financement était au cœur des sessions de présentations. Mais également la question des compétences nécessaires à la mise en œuvre et la réussite des projets d'accès à l'énergie, en particulier en zone rurale.

La deuxième semaine meetMED (Marrakech, Maroc, du 9 au 11 Mai 2023)

📺 3 | Dans le but de contribuer à la transition énergétique et climatique dans le voisinage sud, à travers une approche multi-échelle, multipartenaire et inclusive, les activités de MeetMED II visent à développer un environnement socio-économique plus stable, efficace, compétitif et résilient au changement climatique dans les pays du sud de la Méditerranée, en favorisant une coopération régionale pour des mesures d'efficacité énergétique et la mise en œuvre d'actions de démonstration. Le forum a rassemblé plusieurs dizaines de praticiennes et praticiens du domaine de l'efficacité énergétique. À cette occasion, l'IFDD a eu l'occasion d'intervenir dans **trois panels et appuyer une intervention du représentant de la Commission de l'UEMOA**. Notamment, l'IFDD a partagé des propositions pour la valorisation des projets structurants d'efficacité énergétique comme gisement potentiel de crédits carbone ; ou encore l'application des principes du paiement au fil de l'eau (PAYGo) pour faciliter la diffusion massive des équipements efficaces. L'IFDD a aussi rappelé que son rôle d'appui aux États et gouvernements francophones sur cette question d'efficacité énergétique depuis 35 ans reste au cœur de sa mission.

Rencontre des Entrepreneurs Francophones 2023 (REF23) Conjuguer décarbonation et compétitivité : le défi des entreprises d'aujourd'hui

📺 2 | Cette troisième édition a rassemblé des représentants patronaux et des entreprises de toutes tailles, des organisations internationales et des dignitaires internationaux. Dans le cadre de la Rencontre des entrepreneurs francophones 2023 (REF23), la Directrice de l'IFDD, Cécile Martin Phipps, aura l'honneur de participer, lundi 12 juin au Centre des Congrès de Québec, à un panel de discussion sur la #décarbonation et la compétitivité en entreprise. <https://www.cpq.qc.ca/ref23-programmation/>

ESEF : Forum de la CEDEAO sur l'énergie durable 12 et 13 octobre 2023, Praia

📺 1 | 📺 1 | Le Forum sur l'énergie durable de la CEDEAO (ESEF) est l'un des plus grands événements dans le domaine de l'énergie en Afrique de l'Ouest. Il a été initié en 2016 par le Centre pour les Énergies Renouvelables et l'Efficacité Énergétique de la CEDEAO (CERECEC) afin de soutenir l'investissement dans l'énergie durable ancré sur des politiques ambitieuses de la part des États Membres de la CEDEAO.

Lancement de l'Atlas des Compétences francophones dans les énergies renouvelables lors de la CdP 28 à Dubaï

📺 1 | https://www.youtube.com/live/Lp_tErXgqIc?si=8CJwRfPj2_S-wQ0

Concertation francophone en amont de la 13^e Assemblée générale de l'Agence internationale pour les énergies renouvelables (IRENA)

📺 3 | 📺 30 - 50 | En présence de Monsieur Philippe HENRY, Vice-président et Ministre du Climat, de l'Énergie, de la Mobilité et des Infrastructures du GOUVERNEMENT DE WALLONIE et Monsieur Yonis Ali GUEDI, Ministre de l'énergie et des ressources naturelles de DJIBOUTI, la concertation a réuni entre **30 et 50 personnes**. Avec les présentations de Madame Rabia FERROUKHI – Directrice au Centre des connaissances, des politiques et des finances de l'IRENA ainsi que de Monsieur Jean Francis SEMPORÉ – Directeur exécutif du Centre pour les Énergies Renouvelables et l'Efficacité Énergétique de la CEDEAO (ECREEE), suivi d'échanges. Les participants ont émis les recommandations suivantes : (i) renforcer les compétences notamment grâce à des organisations régionales de certification des compétences ; (ii) travailler à l'accompagnement de la transition entre les emplois perdus et ceux créés par les énergies renouvelables ; (iii) assurer un financement constant pour le renforcement des capacités dans les projets ; (iv) renforcer les politiques publiques en la matière en s'assurant que l'égalité femmes / hommes soit bien prise en compte ; (v) accompagner le fort potentiel d'emplois dans les énergies renouvelables en décentralisé. <https://www.ifdd.francophonie.org/bilan-et-perspectives-de-la-13eme-assemblee-generale-de-lirena-quelles-retombees-pour-les-pays-de-la-francophonie/>



AMÉLIORER L'EFFICIENCE ET RÉDUIRE LA CONSOMMATION ÉNERGÉTIQUE DES MÉNAGES

Systeme d'information énergétique et données : Revue approfondie de la politique énergétique du Sénégal organisée en partenariat avec l'Agence internationale de l'énergie (AIE)

3 | L'IFDD a été invité par l'Agence internationale de l'énergie (AIE-IEA) à participer à la revue approfondie In-Depth Review (IDR) des politiques énergétiques du Sénégal. L'IDR est un rapport qui fournit une évaluation des politiques énergétiques et climatiques d'un pays. Le but d'une IDR est de fournir des recommandations afin d'aider le gouvernement du Sénégal à renforcer sa stratégie dans le domaine de l'énergie en vue de la sécurité énergétique, de l'accès universel à l'électricité et du développement des nouvelles technologies dans cet important secteur. Lors de la semaine de visite au Sénégal (8-15 mai 2023), les experts et professionnels de l'énergie issus des pays membres de l'AIE ont rencontré les représentants du Gouvernement et les acteurs du secteur de l'énergie afin de comprendre le fonctionnement du système énergétique sénégalais et d'échanger sur les défis et les opportunités pour le pays.

Initiatives pilotes d'accès à des services énergétiques modernes : Centres de lecture et d'animation culturelle (CLAC)

Niger : études de faisabilité pour la solarisation de 2 CLAC à Tibiri Gobir et Matameye. Comores : études de faisabilité pour la solarisation de 3 CLAC à Mvouni (Grande Comores), Sima (Anjouan) et Nioumachoua (Mohéli), lancement de l'approvisionnement des équipements avec une société de droit comorien pour installation au cours du premier semestre de l'année 2024. <https://www.ifdd.francophonie.org/cafe-lumieres-assistance-technique-au-projet-dans-lunion-des-comores/>

Projet régional d'efficacité énergétique dans l'espace UEMOA portant sur l'étiquetage des appareils électroménagers et le code d'efficacité énergétique dans les bâtiments neufs <https://www.ifdd.francophonie.org/les-laboratoires-de-test-de-performance-energetique-un-dispositif-cle-pour-la-surveillance-du-marche/>

1 | 4 | Opérationnalisation des laboratoires de lampes du Burkina Faso et du Mali, 2 | 1 | Opérationnalisation des laboratoires de tests de performances réfrigérateurs au Bénin et au Sénégal, 3 | Lancement de l'activité de cadrage du processus de transposition en Guinée-Bissau des deux directives régionales sur l'efficacité énergétique.

Programme d'efficacité énergétique et d'exemplarité énergétique

<https://www.ifdd.francophonie.org/actions/programme-defficacite-energetique-et-dexemplarite-energetique/>

- **Programme de suivi, contrôle et optimisation des factures d'électricité (PSCOFÉ)** du secteur public du Cameroun ayant permis la mise en œuvre d'actions de redressement des conditions de facturation pour des économies attendues de plus de 2,1 milliards de FCFA (3,2 millions d'euros) par an.
- **Accompagnement à plusieurs niveaux de plusieurs dizaines de collectivités** adhérentes de la Plateforme Numérique des Communes du Cameroun (PNCC) dans le processus de maîtrise de leurs dépenses énergétiques à travers la formation et des études de faisabilité pour l'élaboration d'un portefeuille de projets d'exemplarité énergétique.
- **Accompagnement à plusieurs niveaux d'une dizaine d'entreprises** membres de l'Union des Prestataires, des Industriels et des Commerçants du Sénégal (UPIIC) dans le processus de maîtrise de leurs dépenses énergétiques à travers des audits énergétiques, des études de faisabilités et l'élaboration d'un portefeuille de projets d'exemplarité énergétique duplicable pour d'autres patronats francophones.
- **Appui au démarrage du nouveau Centre pour les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique pour l'Afrique centrale (CEREEAC)** dont l'IFDD a contribué à la création : L'IFDD a participé à la première réunion des organes de gouvernance du CEREEAC. Le CEREEAC a pour mission d'assurer la coordination de la mise en œuvre de la Politique de la CEEAC en matière d'ER et EE ainsi que promouvoir la création d'un marché intégré et inclusif de la CEEAC pour les produits et les services liés.
- **Cours en ligne ouverts et massifs (CLOM)** Entreprises de services écoénergétiques (ESE) 16 octobre au 30 novembre 2023 et Électricité solaire photovoltaïque : de la conception à la maintenance Du 4 au 31 décembre 2023.





Formation politique énergétique



Formation politique énergétique



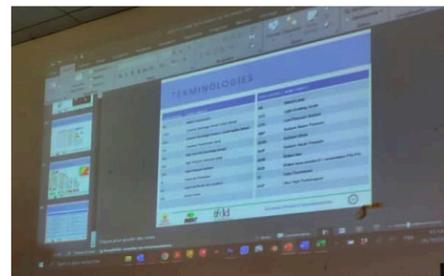
Laboratoire de test de lampes



Laboratoire de test de lampes



Laboratoire de test de lampes



Laboratoire de test de lampes

PUBLICATIONS



Fiche Excellence no1 PROGRES-Lait



Fiche Excellence no2 DES TURBINES HYDROÉLECTRIQUES SANS GÉNIE CIVIL



Fiche Excellence no3 LE MICRORÉSEAU DE LAC-MÉGANTIC



Fiche Excellence no4 LES ZONES D'ACTIVITÉS ÉLECTRIFIÉES



<https://www.ifdd.francophonie.org/publications/atlas-des-competences-francophones-dans-le-secteur-des-energies-renouvelables/>

CALENDRIER

- Janvier à décembre 2023 Sessions (10) de formation en ligne (SEL)
- 21 au 23 mars 2023, Abidjan Forum sur l'Investissement dans l'Accès à l'Energie (EAIF)
- 9 au 11 Mai 2023, Marrakech, Maroc Forum MeetMED II
- 26 au 30 juin 2023, Abidjan Formation sur la compréhension des modèles et méthodes de tarification utilisées dans la pratique par des agences de réglementation dans le monde. (IFDD / ANARÉ-CI)
- 27 septembre au 11 octobre 2023 Formation sur la politique et l'économie de l'énergie (POLEN)
- 12 et 13 octobre 2023 Forum sur l'énergie durable de la CEDEAO
- 4 au 8 décembre 2023 Formation Bilan d'Aptitude Délivré par les Grandes Écoles des Mines de Paris en Régulation et Marché de l'énergie (BADGE-RDE)
- 9 décembre 2023, COP28 - Événement en présentiel pour le lancement de l'Atlas



Visite d'un des laboratoires de test de performance énergétique de l'UEMOA



Concertation francophone



Forum sur l'énergie durable de la CEDEAO (ESEF)



La deuxième semaine meetMED



Rencontre des Entrepreneurs Francophones 2023



Les experts de la revue IDR de l'AIE avec madame Sophie Gladima Siby ministre des énergies et du pétrole du Sénégal - (IDR)



La deuxième semaine meetMED



Rencontre des Entrepreneurs Francophones 2023



Les femmes de la revue IDR de l'AIE avec madame Sophie Gladima Siby ministre des énergies et du pétrole du Sénégal - (IDR)



La deuxième semaine meetMED



Forum sur l'investissement dans l'accès à l'énergie (EAIF)



Participants de la revue IDR de l'AIE avec madame Sophie Gladima Siby ministre des énergies et du pétrole du Sénégal - (IDR)

LEXIQUE

- ODD** Objectifs de développement durable
- IFDD** Institut de la Francophonie pour le développement durable
- OIF** Organisation internationale de la Francophonie
- FMU** Fonds multilatéral unique
- GPC-ODD** Grille de Priorisation des Cibles des ODD
- ASD** Analyse Systémique de développement
- PLDD** Plan Local de Développement Durable
- CGLU** Cités et Gouvernements Locaux Unis
- AIMF** Association internationale des Maires francophones
- PDTIE** Projet de Déploiement des technologies et innovations environnementales pour le développement durable et la réduction de la pauvreté
- PNUD** Programme des Nations unies pour le développement
- GIZ** Deutsche Gesellschaft für internationale Zusammenarbeit (GIZ) GmbH
- CLEE** Climat-Eau-Énergie
- OEACPE** Organisation des États d’Afrique, des Caraïbes et du Pacifique
- UEMOA** Union Économique et Monétaire Ouest Africaine
- ESEF** École supérieure de l’Éducation et de la Formation
- CdP** Conférence des Parties
- CLAC** Centres de Lecture et d’Animation Culturelle
- ONUDI** Organisation des Nations unies pour le développement industriel
- CEREEAC** Central African Center for Renewable Energy and Energy Efficiency
- CEEAC** Communauté économique des États de l’Afrique centrale
- CCBC** Commission Climat du Bassin du Congo
- SIE** Système d’Information Énergétique
- RPNY** Représentation de l’OIF à l’ONU (New-York)
- REPAC** Représentation de l’OIF pour l’Afrique centrale
- REPAO** Représentation de l’OIF pour l’Afrique de l’Ouest
- REPEX** Représentation extérieure de l’OIF
- REPCA** Représentation de l’OIF - Caraïbes et Amérique Latine (Port-au Prince)
- UEFH** Unité Égalité Femmes-Hommes
- DAPG** Direction des Affaires politiques et de la gouvernance démocratique

L'IFDD EN BREF

L'IFDD, la référence de la Francophonie en développement durable

L'Institut de la Francophonie pour le développement durable (IFDD) organe subsidiaire de l'Organisation internationale de la Francophonie (OIF), est établi à Québec depuis plus de 35 ans. Sa mission est de faciliter la coopération au service de la transition écologique et du développement durable, dans les 88 États et gouvernements membres de la Francophonie.

L'Institut joue un rôle majeur pour appuyer la participation des pays francophones aux négociations universelles sur l'environnement et le développement durable, que ce soit pour les Objectifs de développement durable, l'Accord de Paris sur le climat ou le cadre mondial de la biodiversité de Kunming-Montréal. L'IFDD travaille depuis des décennies à aider les États et gouvernements francophones à planifier, à mettre en œuvre et à suivre des actions transformatrices pour la planète et l'humanité.

Nous sommes tous en voie de développement durable

L'action de l'IFDD est prioritairement orientée vers les pays francophones en développement. Mais le développement durable concerne tout le monde, y inclus les pays les plus avancés. Il appelle à un changement de paradigme, de modes de pensée et de consommation, de modèles économiques et de production. Avec les défis de plus en plus pressants, l'époque des petits pas est dorénavant révolue : il faut maintenant passer à l'échelle et accélérer la transition écologique et le développement durable. L'ampleur des actions à réaliser individuellement et collectivement en matière de climat, d'environnement et globalement de développement durable, est donc inédite.

www.ifdd.francophonie.org

Organisation internationale de la Francophonie (OIF)

L'Organisation internationale de la Francophonie (OIF) est une institution fondée sur le partage d'une langue, le français, et de valeurs communes. Elle rassemble 88 États et gouvernements.

Le rapport sur la langue française dans le monde, publié en 2022, établit à plus de 321 millions le nombre de locuteurs de français. Présente sur les cinq continents, l'OIF mène des actions politiques et de coopération dans les domaines prioritaires suivants : la langue française et la diversité culturelle et linguistique; la paix, la démocratie et les droits de l'Homme; l'éducation et la formation; le développement durable et la solidarité. Dans l'ensemble de ses actions, l'OIF accorde une attention particulière aux jeunes et aux femmes, ainsi qu'à l'accès aux technologies de l'information et de la communication.

La Secrétaire générale conduit l'action politique de la Francophonie, dont elle est la porte-parole et la représentante officielle au niveau international. Louise Mushikiwabo a été élue à ce poste lors du XVIIe Sommet de la Francophonie, en octobre 2018, à Erevan (Arménie). Elle a été reconduite dans ses fonctions lors du XVIIIe Sommet de la Francophonie, en novembre 2022, à Djerba (Tunisie).

www.francophonie.org

ORGANISATION
INTERNATIONALE DE
la francophonie



ifdd

INSTITUT DE LA FRANCOPHONIE
POUR LE DÉVELOPPEMENT DURABLE

www.ifdd.francophonie.org
www.francophonie.org