

Practical Action

AFRIQUE



Practical
ACTION

Practical Action

AFRIQUE

**Practical
ACTION**

Edition 2025

Mot de la **DIRECTRICE**



“**Ensemble, dépassons l'adaptation pour accélérer le changement, afin que l'Afrique ne se contente pas de se préparer à l'avenir, mais le façonne.**”

L'Afrique se trouve à un tournant décisif. Le continent est confronté à des défis climatiques croissants, à une urbanisation rapide et à des inégalités socio-économiques de plus en plus marquées. Pourtant, ces défis offrent une opportunité exceptionnelle de repenser le développement de manière locale, résiliente face au climat et inclusive. Avec une population jeune, des ressources naturelles abondantes et une forte capacité d'innovation, l'Afrique ne se contente pas de s'adapter aux transitions mondiales ; elle y joue un rôle moteur.

À Practical Action Afrique, nous croyons que le changement durable s'opère lorsque les communautés prennent en main leur propre transformation. À travers la région, nous collaborons avec des partenaires pour renforcer des systèmes alimentaires résilients au climat, élargir l'accès à l'énergie renouvelable et améliorer les services urbains. Notre approche combine la pensée systémique, la technologie et l'expertise locale pour transférer le pouvoir, combattre les inégalités et créer des solutions évolutives, bénéfiques à la fois pour les populations et pour la planète.

Qu'il s'agisse de permettre aux petits exploitants agricoles de s'adapter au changement climatique grâce à l'agriculture régénératrice, ou de promouvoir des solutions d'énergie propre qui soutiennent les moyens de subsistance, notre travail démontre que le développement doit aller au-delà des réponses à court terme pour générer un changement systémique. Nos initiatives dans des contextes de déplacement forcé prouvent que même dans des environnements fragiles, la résilience peut être construite. Il ne s'agit pas seulement d'atténuer les risques, mais de créer des opportunités pour que les communautés s'épanouissent.

Alors que nous tournons notre regard vers l'avenir, l'appel à l'action est clair : l'heure n'est plus aux progrès progressifs. L'Afrique doit mener une transformation audacieuse, qui place la justice climatique, les économies inclusives et la croissance durable au cœur des priorités. Cela exigera de l'innovation, des partenariats solides et un engagement ferme à repenser notre manière de façonner l'avenir.

Roselyn Akinyi Walender
Directrice Afrique, Practical Action

QUI NOUS SOMMES

Practical Action est une organisation internationale de développement qui œuvre à bâtir des vies et des moyens de subsistance durables, au cœur des zones les plus touchées par la pauvreté et le changement climatique.

Nous croyons que là où il y a de l'action, il y a de l'espoir.
Que nos sociétés et nos économies peuvent fonctionner au bénéfice de toutes et tous.
Que nous pouvons vivre dans les limites de ce que la planète peut offrir.
Et que l'innovation, alliée à la coopération, peut venir à bout de tous les défis.

Aux côtés des communautés et de nos partenaires à travers le monde, nous concevons des solutions concrètes et innovantes pour construire des vies et des moyens de subsistance durables, là où la pauvreté et le changement climatique frappent le plus fort. Nous transformons la survie en épanouissement, et luttons contre l'injustice, en particulier pour les femmes et les groupes les plus vulnérables.

Notre engagement en **AFRIQUE**

En Afrique, nous concentrons notre action sur quatre domaines essentiels où des solutions concrètes peuvent transformer les systèmes et libérer de nouvelles opportunités:

- Agriculture : Accompagner les petits exploitants agricoles grâce à des pratiques régénératrices, des marchés inclusifs et un meilleur accès à l'information climatique.
- Résilience climatique : Aider les communautés à anticiper et à faire face aux risques grâce à des systèmes d'alerte précoce et des solutions fondées sur la nature.
- Accès à l'énergie : Développer une énergie propre, abordable et accessible pour les foyers, les entreprises et les services publics – en particulier dans les zones reculées et les contextes de déplacement.
- Gestion des déchets : Améliorer les systèmes de gestion des déchets et de l'assainissement à travers des modèles d'économie circulaire et des solutions portées par les communautés.

Notre approche repose sur la collaboration, la pensée systémique et l'inclusion.

Nous:

- Utilisons le développement participatif des systèmes de marché (PMSD) pour connecter les populations à des économies plus justes et plus durables.
- Appliquons une pensée systémique pour traiter les causes profondes, et non seulement les symptômes.
- Donnons la priorité à l'égalité de genre et à l'inclusion sociale, en plaçant les femmes, les jeunes et les groupes marginalisés au cœur de notre action.
- Travaillons en partenariat avec les gouvernements, les entreprises et la société civile pour influencer les politiques publiques et déployer des solutions à grande échelle.
- Investissons dans la preuve, l'apprentissage et les approches adaptatives pour garantir un impact durable.

**Nous travaillons actuellement dans les pays suivants:
Kenya, Rwanda, Soudan, Zimbabwe et Afrique de l'Ouest**

Espérance, 23 ans, est technicienne en énergie solaire au sein de la communauté hôte près du camp de Nyabiheke. Après une formation en électronique, elle installe et entretient désormais des systèmes d'éclairage solaire, tout en gérant sa propre épicerie. Seule femme de son équipe, elle inspire d'autres jeunes filles à se lancer dans des carrières techniques et à construire un avenir autonome.



NOTRE IMPACT À TRAVERS L'AFRIQUE

2023-2024

1.64M DE PERSONNES

atteintes grâce à nos actions dans les domaines de l'agriculture, de l'énergie propre, de la résilience climatique et de la gestion des déchets.

1.08M DE PERSONNES

ont désormais accès à des solutions énergétiques propres et fiables, alimentant leurs foyers, entreprises et services.

PLUS DE 36,000 PERSONNES

ont bénéficié de l'agriculture régénératrice, améliorant ainsi leur sécurité alimentaire et leurs revenus.

958,730 FEMMES ET FILLES

ont été autonomisées grâce à des solutions inclusives et localement pilotées.

KENYA

Porté localement. Transformateur de systèmes. Tourné vers l'avenir.

Depuis 1988, nous travaillons avec les communautés kenyanes pour relever certains des défis les plus urgents en matière d'agriculture, d'énergie, d'eau et de gestion des déchets. Ce qui a commencé par des initiatives locales à petite échelle a évolué vers une approche centrée sur les systèmes — visant à s'attaquer aux causes profondes de la pauvreté, de la dégradation de l'environnement et du changement climatique.

Nous mettons à profit une connaissance approfondie du contexte local et une expertise technique solide pour concevoir des solutions concrètes et évolutives. De l'accompagnement des petits exploitants agricoles et des agro-entrepreneurs dans l'adoption de pratiques agricoles régénératrices, renforçant la sécurité alimentaire et restaurant les écosystèmes, à l'amélioration de l'accès à l'énergie propre grâce à une planification inclusive et un travail de plaidoyer, notre action renforce les moyens de subsistance et construit la résilience à partir des communautés elles-mêmes.

Un Avenir Plein de Possibilités

Nous explorons de nouvelles opportunités dans la mobilité électrique, l'économie circulaire et les crédits carbone, tout en renforçant à grande échelle nos interventions éprouvées dans les domaines de l'agriculture et de l'énergie. En tirant parti des enseignements du passé, en cultivant des partenariats solides et en nous alignant sur les priorités de développement du Kenya, nous visons à construire des solutions innovantes et durables, porteuses d'un changement véritablement transformateur.



Lilian est une entrepreneure dans le domaine de l'énergie propre. Elle produit et distribue des foyers améliorés, tout en accompagnant d'autres femmes pour qu'elles développent à leur tour des entreprises locales et durables dans le secteur de l'énergie.

Au Kenya, près de
80,000

personnes ont déjà accès à des solutions d'énergie propre grâce à un nouveau projet qui vise à en atteindre près de 300 000.

Projets Phares

Agriculture Résiliente Au Service Des Jeunes (RAY)

Localisation : Comtés de Kisumu, Siaya, Migori, Homa Bay, Kakamega, Vihiga, Busia, Bungoma et Nyamira
Durée : Novembre 2022 – Octobre 2027
Domaines prioritaires : Agriculture
Partenaire : Kenya Female Advisory Organization (KEFEADO)
Bailleur de fonds : Fondation Mastercard
Budget: \$10,000,000

Le projet RAY soutient 100 000 jeunes — dont 70 % de femmes et 5 % de personnes en situation de handicap — pour qu'ils s'épanouissent dans l'agroentrepreneuriat. Il mise sur l'agriculture régénératrice, le mentorat, l'accès aux associations d'épargne et de crédit pour les jeunes, ainsi que le développement des systèmes de marché. Le projet améliore la productivité, renforce les opportunités dans les chaînes de valeur ciblées et soutient l'entrepreneuriat, notamment dans des domaines comme l'agrégation et le transport. Des campagnes de changement social promeuvent l'égalité de genre et contribuent à transformer les normes sociales, afin de permettre à un plus grand nombre de jeunes de réussir durablement dans l'agriculture.

Programme d'accélération des Entrepreneurs de L'énergie En Zones Reculées Pour La Diffusion de Foyers Améliorés (KIL-MEAP)

Localisation : Comtés de Kericho, Nakuru, Nyandarua, Baringo, Bomet et Narok
Durée : Juillet 2021 – Décembre 2024
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaire : Clean Cooking Association of Kenya (CCAK)
Bailleur de fonds : GIZ
Budget: \$1,527,559

Ce projet vise à élargir l'accès à la cuisson propre dans les zones rurales du Kenya en formant des entrepreneurs de dernière mile pour distribuer des foyers améliorés (Improved Cookstoves – ICS), tout en s'attaquant aux principaux obstacles tels que les chaînes d'approvisionnement limitées et le manque de sensibilisation. Mis en œuvre avec la CCAK et financé par la GIZ, il a permis la vente de 137 700 foyers améliorés, atteignant plus de 590 000 personnes, réduisant les émissions et aidant 151 470 ménages à passer à une énergie durable, en accord avec les objectifs climatiques du Kenya.

Économie Circulaire pour les Déchets Organiques Ménagers (CE4HOW)

Localisation : Comté de Kakamega
Durée : Juin 2024 – Septembre 2028
Domaine prioritaire : Gestion des déchets
Partenaire : Sanergy Inc. (Regen Organics)
Bailleur de fonds : Ministère des Affaires étrangères du Danemark (DANIDA – DGBP)
Budget: \$3,484,174

Dans le comté de Kakamega, CE4HOW promeut un modèle d'économie circulaire en améliorant la collecte des déchets ménagers, en formant les travailleurs informels du secteur des déchets et en soutenant le tri à la source. Mis en œuvre en partenariat avec Sanergy Inc., le projet a permis la création d'une usine de recyclage qui transforme les déchets organiques en engrais, réduisant ainsi la pollution environnementale tout en générant des bénéfices sociaux, économiques et climatiques — notamment par la valorisation de crédits carbone. CE4HOW améliore les moyens de subsistance, renforce les politiques publiques et démontre un modèle économique vert reproductible pour une gestion durable des déchets.

Femmes dans les Entreprises de l'Énergie au Kenya (WEEK 3)

Localisation : Comtés de Meru, Tharaka Nithi et Embu
Durée : Octobre 2022 – Juin 2026
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaires : Gouvernements des comtés, entreprises d'énergie renouvelable, CCAK
Bailleur de fonds : SIDA / ENERGIA
Budget: \$797,672

Le projet WEEK 3 soutient 300 femmes entrepreneures dans le secteur de l'énergie pour qu'elles développent des entreprises d'énergie propre, élargissant l'accès au solaire, au biogaz, au GPL, à l'éthanol et à l'électricité, tant pour les usages domestiques que productifs. À travers le développement participatif des systèmes de marché, le plaidoyer politique, le mentorat et un appui financier ciblé, le projet renforce les marchés de l'énergie et promeut une participation inclusive. À ce jour, plus d'un million de personnes ont été touchées, et 120 jeunes ont été formés pour des emplois dans le secteur des énergies renouvelables.

La collaboration est notre levier pour amplifier l'impact.
En travaillant avec les gouvernements, les entreprises, les ONG et des partenaires internationaux, nous avons influencé les politiques publiques, stimulé l'innovation et fait progresser un développement inclusif à l'échelle nationale.

RWANDA

Accélérer le progrès dans les contextes de déplacement

Depuis 2017, nous travaillons aux côtés des communautés au Rwanda pour élargir l'accès à une énergie durable et renforcer la résilience climatique — en particulier pour les groupes marginalisés. Notre approche repose sur la co-création de solutions concrètes grâce à un engagement profond avec les communautés, un apprentissage continu et une mise en œuvre adaptative.

En partenariat avec le HCR, le MINEMA et des acteurs locaux du secteur privé, nous avons influencé les prises de décision aux niveaux national, régional et dans les camps. En utilisant la pensée systémique et le développement participatif des systèmes de marché, nous avons déployé des interventions audacieuses et durables dans des contextes humanitaires et de dernière ligne.

Nous élargissons désormais notre champ d'action pour aborder la résilience urbaine et l'adaptation au changement climatique — soutenant les priorités de développement du Rwanda tout en amplifiant l'impact là où il est le plus nécessaire.

Gentille, mère de huit enfants dans le camp de réfugiés de Nyabiheke, cuisine désormais plus rapidement et dépense deux fois moins en combustible grâce à un foyer amélioré. Avec moins de risques pour la santé et des repas plus fiables, la cuisson propre a rendu la vie de sa famille plus sûre et plus économique.

Avec nos partenaires, nous amplifions notre impact à travers le Rwanda afin de:

Fournir une énergie bas carbone à 150 000 personnes vivant en zone reculée et à 1,5 million d'utilisateurs de systèmes énergétiques;

Augmenter les revenus de 400 personnes grâce à l'usage productif de l'énergie et à la cuisson propre;

Accompagner 50 000 agriculteurs dans l'adoption de pratiques d'agriculture régénératrice — bénéficiant à 1 million de personnes et contribuant à la restauration de 100 hectares de terres.

Projets Phares

Financement Basé sur les Résultats pour les Réfugiés (RBF4R)

Localisation : Camps de réfugiés de Kigeme, Nyabiheke, Mahama, Mugombwa et Kiziba
Durée : Juillet 2023 – Juin 2025
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaires : EnDev / GIZ Rwanda
Bailleur de fonds : EnDev / GIZ Rwanda
Budget: \$600,430

RBF4R répond aux défis d'accès à l'énergie dans les camps de réfugiés en fournissant des solutions de cuisson propre aux ménages les plus vulnérables et en soutenant l'utilisation productive de l'énergie par les femmes entrepreneurs. En utilisant un modèle de financement basé sur les résultats, le projet renforce les systèmes de marché pour améliorer l'accessibilité financière et assurer un impact durable. À ce jour, 6 700 ménages ont accédé à des technologies de cuisson à faible émission de carbone, et 50 entreprises dirigées par des femmes ont amélioré leurs moyens de subsistance grâce à l'accès à l'énergie et à leur intégration dans les chaînes de valeur.

Du Champ au Marché pour la Jeunesse Réfugiée (F2MARY)

Localisation : Camp de réfugiés de Mugombwa et district de Gisagara
Durée : Juillet 2024 – Décembre 2026
Domaine prioritaire : Agriculture
Bailleur de fonds : AGRA
Budget: \$460,000

Le projet F2MARY renforce les opportunités pour 2 000 jeunes réfugiés et membres des communautés hôtes — dont 40 % de femmes — en améliorant la production, la productivité et l'accès au marché dans les chaînes de valeur du piment et de la volaille. Le projet propose des formations techniques et entrepreneuriales, un système d'irrigation solaire et des liens avec les marchés pour créer des emplois et promouvoir une agriculture inclusive et résiliente face au climat. À ce jour, 30 hectares ont été améliorés, et les jeunes sont activement engagés tout au long de la chaîne de valeur.

Autonomiser les communautés réfugiées et hôtes grâce à des services énergétiques modernes

Localisation : Camps de réfugiés de Mahama, Kiziba et Nyabiheke
Durée : Août 2024 – Septembre 2026
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaires : Energy Saving Trust, distributeurs/entreprises PURE
Bailleur de fonds : FCDO (via Energy Saving Trust)
Budget: £517,848

Ce projet soutient les entrepreneurs des communautés réfugiées et hôtes en levant les obstacles à l'utilisation productive des équipements fonctionnant à l'énergie renouvelable (PURE). S'appuyant sur notre expérience avec le programme RE4R et mis en œuvre dans le cadre de LEIA, le projet déploie des appareils solaires hors réseau pour alimenter des micro-entreprises, augmenter les revenus et renforcer les marchés locaux. À ce jour, 250 équipements ont permis de soutenir 200 petites entreprises — dont la moitié dirigées par des femmes — tout en élargissant l'engagement des secteurs public et privé pour un accès durable à l'énergie.

Énergie Renouvelable pour les Réfugiés (RE4R II)

Localisation : Camps de réfugiés de Kigeme, Nyabiheke, Mahama, Mugombwa et Kiziba
Durée : Août 2022 – Avril 2027
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaires : Solektra Rwanda Ltd, Belecom, Ecogreen Solutions Ltd, MC Green Co Ltd, Agroplast Ltd, Umurage Development
Bailleur de fonds : Sida
Budget: \$6,422,013

S'appuyant sur le succès de la phase I de RE4R, ce projet fournit une énergie renouvelable abordable aux réfugiés et aux communautés hôtes au Rwanda. Il soutient l'accès à l'électricité propre, à des solutions de cuisson améliorées, ainsi qu'à l'utilisation productive de l'énergie pour les ménages, les entreprises et les institutions. Avec une forte implication du secteur privé, RE4R II atteint 70 % des ménages, soutient 300 entreprises, installe 815 lampadaires solaires et crée 200 emplois dans le secteur de l'énergie.

SUNNY

Localisation : Camp de réfugiés de Mahama (Rwanda) et camp de réfugiés de Bidibidi (Ouganda)
Durée : Juin 2024 – Juin 2028
Domaine prioritaire : Énergie
Partenaires : Technische Universität Berlin, Université du Rwanda, Université Makerere, Great Lakes Energy LTD, Solhyd
Bailleur de fonds : Union européenne
Budget: 358 762 USD (pour Practical Action)

Le projet SUNNY fournit des solutions d'énergie renouvelable aux communautés réfugiées et hôtes du Rwanda et de l'Ouganda, en testant des technologies telles que les systèmes solaires domestiques, le biogaz, l'hydrogène propre, l'irrigation solaire et le stockage alimentaire réfrigéré. Ce projet soutient la sécurité alimentaire, les opportunités économiques, et les pratiques de l'économie circulaire, tout en promouvant des politiques, des formations et des modèles reproductibles à travers l'Afrique et l'Union Européenne.

SUDAN

Soutenir les communautés face aux conflits et au changement climatique

Nous travaillons aux côtés des communautés soudanaises depuis les années 1970, en commençant par de petites innovations locales telles que la fabrication de bateaux et de briques. Depuis l'établissement officiel de notre présence en 1990, nous avons noué des partenariats avec des acteurs locaux pour relever les défis croisés du conflit, du déplacement et du changement climatique.

De Kassala au Darfour et à l'Est du Soudan, notre action se concentre sur le soutien aux populations affectées par les conflits et les plus vulnérables. En alliant technologie et savoir local, nous avons renforcé les moyens de subsistance, soutenu les petites entreprises et aidé les communautés à s'adapter aux changements. Grâce à un fort accent sur le renforcement des capacités, nous veillons à ce que les solutions répondent aux priorités des populations que nous accompagnons et soient durables.



En partenariat avec l'ILRI, nous accompagnons les communautés de Kassala dans la restauration des pâturages dégradés le long des routes migratoires. Face à la hausse des coûts du fourrage, nous avons semé des mélanges de graines résistantes sur 1 000 feddans de parcours — améliorant la qualité des pâturages, allégeant la pression sur les éleveurs et favorisant la santé durable du bétail et des terres.

Featured Projects

Agro-entrepreneuriat dans l'Est du Soudan

Lieu : Kassala et Gadarif
Durée : août 2020 – décembre 2025
Budget : 2,47 millions de dollars (Donateur : UE)
Domaines d'intervention : Résilience climatique, agriculture, accès à l'énergie
Partenaire : Green Peace Association (GPA)

Ce projet améliore les moyens de subsistance des réfugiés et des communautés d'accueil à Kassala et Gadarif en levant les obstacles à l'entrepreneuriat et en augmentant la productivité agricole. Par le biais d'un engagement politique, de plaidoyer et de renforcement des capacités — avec un accent sur l'égalité des genres et l'inclusion — il favorise un changement systémique. À ce jour, 12 500 personnes en ont bénéficié, 45 % des entreprises sont dirigées par des femmes et des groupes marginalisés, les rendements agricoles ont augmenté de 35 %, et 150 entreprises ainsi que 30 associations de producteurs ont été créées.

Approche durable des systèmes agroalimentaires pour le Soudan (SASAS) – Développement des systèmes d'élevage et alimentaires (LFSB)

Lieu : État de Kassala
Durée : février 2024 – décembre 2024
Budget : 800 000 \$ (Donateur : ILRI)
Domaines d'intervention : Agriculture et élevage
Partenaires : Kassala Women Development Network (KWDAN), Green Peace Organisation

Ce projet renforce les filières laitière, viande rouge et avicole à Kassala afin d'améliorer la productivité, les moyens de subsistance et la sécurité alimentaire. Il favorise l'agriculture sous contrat, les services intégrés et le renforcement des organisations de producteurs pour bâtir des marchés inclusifs et résilients. Les femmes et les jeunes sont activement impliqués dans les filières et la prise de décision, avec une augmentation de 10 % des ventes de lait et une croissance de 20 % de la valeur des ventes de bétail.

Renforcement de la résilience climatique et face aux conflits au Nord-Darfour

Lieu : Nord-Darfour (zone rurale d'Elfashir)
Durée : octobre 2020 – septembre 2023
Budget : 2 millions de dollars (Donateur : FCDO)
Domaines d'intervention : Résilience climatique, agriculture
Partenaire : Rural Development Network

Ce projet a renforcé la résilience face au climat et aux conflits au Nord-Darfour en améliorant l'agriculture, la gestion de l'élevage et l'accès à l'eau pour plus de 34 000 personnes. Grâce à une gestion intégrée des ressources en eau et à des formations en leadership inclusif, il a favorisé la collaboration entre agriculteurs, éleveurs et autorités locales. Les rendements du sorgho ont augmenté de 79 %, tandis que les communautés ont amélioré leur nutrition et leur coopération.

Renforcement de la résilience des ménages vulnérables à l'insécurité alimentaire grâce à l'assistance alimentaire contre travail (Food Assistance for Assets - FFA)

Lieu : États de Kassala et de Gadarif
Durée : 1er novembre – février 2025, extension du projet du 1er mai 2025 – août 2025
Budget : 2,4 millions de dollars (Donateur : PAM)
Domaine d'intervention : Accès à l'eau
Partenaires : Kassala : Women Development Network (KWDAN) ; Gadarif : Friends for Peace and Development et Green Peace Organisation (FPDO)

Ce projet soutiendra plus de 21 000 ménages en fournissant des infrastructures hydrauliques essentielles, améliorera la productivité agricole et favorisera la résilience à long terme en s'attaquant aux causes profondes de l'insécurité alimentaire. Par ailleurs, il renforcera les actifs des ménages et des communautés, développera le capital humain, tout en facilitant l'accès des bénéficiaires à des revenus via un système d'échange de travail, contribuant ainsi à améliorer la sécurité alimentaire et la nutrition à court terme.

Approche durable des systèmes agroalimentaires au Soudan (SASAS) – Pommes de terre & patates douces

Lieu : Kassala et Nil Bleu
Durée : Juin 2023 – Août 2024
Budget : 900 000 \$ (Donateur : CIP)
Domaine d'intervention : Agriculture
Partenaire : Kassala Women Development Network (KWDAN)

Ce projet vise à améliorer la sécurité alimentaire et la résilience climatique à Kassala et dans le Nil Bleu en soutenant 18 807 agriculteurs dans la production de pommes de terre et de patates douces. Il intègre la prise de décision inclusive et le développement participatif des systèmes de marché, avec une forte implication des femmes et des groupes marginalisés. Grâce à des formations et des écoles paysannes, la productivité a augmenté de 43 %, tandis que 93 groupes de producteurs améliorent leur accès aux marchés.

Légumes pour revenus, nutrition et emploi au Soudan (VINES)

Lieu : Kassala et Nil Bleu
Durée : Novembre 2023 – Décembre 2024
Budget : 824 747 \$ (Donateur : World Vegetable Centre)
Domaine d'intervention : Agriculture
Partenaire : Rural Development Network

Le projet VINES soutient 7 000 agriculteurs à Kassala et dans le Nil Bleu pour améliorer la productivité, la sécurité alimentaire et les revenus grâce à un meilleur accès aux semences, à la formation et aux marchés. Plus de 4 300 femmes sont impliquées, avec une promotion de l'agriculture durable et des solutions post-récolte. La productivité a augmenté de 43 %, tandis que 93 groupes de producteurs renforcent la collaboration et l'accès aux marchés.

Innover pour un impact à travers

AFRIQUE DE L'OUEST

Depuis 2014, Practical Action Afrique de l'Ouest collabore avec les communautés, les gouvernements et les partenaires pour étendre l'accès à l'énergie propre, renforcer la résilience face au changement climatique et soutenir des moyens de subsistance durables. Basés à Dakar, notre bureau régional coordonne les actions au Sénégal, au Mali et au Burkina Faso, où nous accompagnons les communautés dans l'adaptation, la réduction des risques de catastrophe et la promotion d'une agriculture intelligente face au climat, alimentée par les énergies renouvelables.

Au-delà de nos pays principaux, nous contribuons au développement durable dans les 15 pays de la CEDEAO ainsi que dans la région plus large du Sahel, incluant la Mauritanie, le Tchad et le Cameroun. Notre action s'appuie sur les savoirs locaux et des solutions co-construites, qui reflètent les priorités des communautés et favorisent un changement systémique.

Nous mettons l'accent sur la montée en puissance des solutions efficaces — celles qui transforment les systèmes et produisent un impact durable. Cela comprend l'expansion de l'accès à l'énergie propre pour les foyers, les écoles et les entreprises, le renforcement de la résilience par des systèmes d'alerte précoce centrés sur les populations, la promotion de l'agriculture alimentée par les énergies renouvelables, ainsi que l'élaboration de politiques pour un développement inclusif et climatique.



Christine Simpore est agricultrice et membre de la coopérative féminine Wend Songda à Bogdian, au Burkina Faso.

Featured Projects

Promotion de la résilience communautaire face aux inondations à Thiès Nord (PRECIT)

Lieu : Thiès, Sénégal
Durée : Janvier 2021 – Décembre 2023
Domaines d'intervention : Résilience climatique
Partenaires : IED Afrique
Bailleur : Fondation Z Zurich
Budget : 509 946 \$

PRECIT renforce la résilience aux inondations à Thiès Nord via une approche multisectorielle combinant solutions basées sur la nature, systèmes d'alerte précoce et gouvernance participative. Premier projet en Afrique de l'Ouest à appliquer l'outil Flood Resilience Measurement for Communities (FRMC), il a amélioré les infrastructures de gestion de l'eau, formé des équipes locales de réponse aux catastrophes et soutenu la défense des politiques nationales. Plus de 6 000 personnes bénéficient désormais d'alertes climatiques accessibles. Une nouvelle phase de CHF 1,2 million vise à étendre l'impact.

Renforcement de la résilience aux inondations au Sénégal et au Niger (ResAlert)

Lieu : Thiès, Sénégal
Durée : Septembre 2023 – Septembre 2025
Domaines d'intervention : Résilience climatique
Partenaires : Jokalante, Agrhymet
Bailleur : Zurich Flood Resilience Alliance
Budget : 253 762 \$

ResAlert améliore la résilience aux inondations au Sénégal et au Niger par le biais de systèmes d'alerte précoce inclusifs et dirigés par les communautés. Le projet engage autorités locales, partenaires techniques et populations pour combler les lacunes en gouvernance et communication. Des outils comme la méthode Missing Voices garantissent que les femmes et groupes marginalisés soient entendus, tandis que des plateformes numériques et messages accessibles renforcent la diffusion des alertes. Plus de 30 000 personnes à Thiès ont déjà reçu des alertes d'inondation en temps utile.

Le projet REAL-BF a remporté le prix du projet d'énergie durable le plus innovant de l'année 2022-2023 lors du Forum sur l'énergie durable de la CEDEAO (ESEF) 2023.

Alerte Précoce et Action pour la Sécurité Alimentaire (EWAC)

Durée : Octobre 2023 – Novembre 2025
Domaines d'intervention : Résilience climatique
Partenaires : Chatham House
Bailleur : Citi Foundation
Budget : 500 000 \$

EWAC renforce la résilience face aux risques interconnectés tels que les chocs climatiques et l'insécurité alimentaire, en améliorant les systèmes d'alerte précoce et en promouvant l'action anticipée. En partenariat avec Chatham House, le projet combine planification participative et prévisions multi-risques pour assurer des réponses inclusives et rapides. Avec la participation de plus de 1 200 membres de la communauté, notamment des femmes et groupes marginalisés, EWAC renforce la capacité locale d'agir tôt pour protéger la sécurité alimentaire.

Énergie renouvelable pour les moyens de subsistance agricoles (REAL-BF)

Lieu : Burkina Faso
Durée : Juillet 2022 – Décembre 2024
Domaines d'intervention : Énergie, Agriculture
Partenaires : ProValaB 2, Beoog-Puuto, Weoog-Paani
Bailleur : Ambassade de Suède à Ouagadougou (SIDA)
Budget : 1 318 000 \$

REAL-BF aide les petits exploitants agricoles du Burkina Faso à accroître leur productivité et leur résilience en intégrant l'énergie renouvelable dans cinq chaînes de valeur clés : riz, horticulture, aviculture, pêche et produits forestiers non ligneux. Le projet combine technologies améliorées, liens avec le marché et accès au financement pour maximiser son impact. À ce jour, 136 systèmes énergétiques ont été installés, touchant plus de 7 100 agriculteurs (dont 80 % de femmes), réduisant les émissions de CO₂ de 1 437 tonnes par an et augmentant les revenus des agriculteurs d'au moins 50 000 CFA par an. Une nouvelle plateforme numérique, YIRIWALI, guide les investissements en énergie renouvelable, tandis que 135 hectares de forêt ont été préservés grâce à la réduction de l'usage du bois de chauffe.

ZIMBABWE

Innovater la résilience là où elle est le plus nécessaire

Depuis 1989, Practical Action collabore avec les communautés des régions marginales en zones de pluies aléatoires du Zimbabwe pour relever les défis liés aux sécheresses récurrentes, aux extrêmes climatiques et à l'instabilité économique. Grâce à des solutions concrètes et localement pilotées dans les domaines de l'agriculture et de l'énergie, nous avons été pionniers dans l'agriculture de conservation, l'irrigation alimentée par l'énergie solaire et les systèmes semenciers sensibles au genre — transformant les moyens de subsistance, renforçant la résilience face aux chocs climatiques et améliorant la sécurité alimentaire dans les zones vulnérables.

En perspective, nous visons à renforcer les Services d'Information Climatique, à élargir l'accès à l'énergie renouvelable et à relever les défis posés par les déchets en milieu urbain. Nos priorités incluent le développement de l'irrigation solaire et des chaînes du froid pour réduire les pertes alimentaires, la promotion de la cuisson propre grâce à des modèles économiques portés par le marché, ainsi que la restauration de la biodiversité dans les écosystèmes dégradés.

En collaborant étroitement avec les communautés, les pouvoirs publics et le secteur privé, nous construisons des systèmes résilients qui améliorent l'alimentation, l'accès à l'énergie et la santé environnementale.



La ferme d'Ophias au Zimbabwe est en plein essor, grâce à des techniques telles que l'irrigation alimentée par l'énergie solaire, qui améliorent non seulement ses rendements, mais contribuent aussi à préserver l'écosystème local pour les générations futures.

En 2013, Practical Action est devenue la première organisation au Zimbabwe à expérimenter des systèmes d'irrigation alimentés par l'énergie solaire. Ces innovations alimentent aujourd'hui des centres commerciaux, des écoles et des établissements de santé, et sont gérées par les communautés comme des entreprises durables. À ce jour, plus de 50 jardins solaires fournissent de la nourriture, des revenus et une meilleure nutrition — et ont été reconnus par le ministère de l'Énergie et les autorités locales comme un modèle reproductible d'agriculture intelligente face au climat.

Project Phares

Renforcement de la résilience des communautés de Chimanimani (RBCC)

Lieu : District de Chimanimani
Période : Octobre 2022 – Décembre 2023
Domaine d'intervention : Résilience climatique
Bailleur : USAID
Budget : 1 712 769 USD

Le projet RBCC a soutenu 32 000 personnes dans 11 zones du district de Chimanimani afin de les aider à se remettre des chocs climatiques et à reconstruire des moyens de subsistance résilients. À travers la réduction participative des risques de catastrophe, l'agroécologie, ainsi que les groupes d'épargne et de prêt, le projet a renforcé la sécurité alimentaire et nutritionnelle tout en consolidant la résilience financière. Les approches transformatrices en matière de genre, notamment la méthode GALS (Gender Action Learning System), ont favorisé la prise de décision inclusive et contribué à réduire les violences domestiques. Les résultats incluent une adoption à 68 % des pratiques agricoles améliorées, six nouveaux jardins solaires ayant doublé les revenus des ménages, l'extension des surfaces irriguées, et une augmentation de la détention de volailles locales – autant de progrès vers des systèmes alimentaires plus robustes et le bien-être communautaire.

Programme de moyens de subsistance et de sécurité alimentaire (LFSP)

Lieu : Districts de Mutare, Mutasa et Makoni
Période : Février 2015 – Mai 2021
Domaine d'intervention : Agriculture
Partenaire de mise en œuvre : Sustainable Agriculture Technologies (SAT)
Bailleur : FCDO
Budget : 8 785 727 USD

Le projet LFSP-INSPIRE a appuyé 80 000 ménages ruraux dans les districts de Mutare, Mutasa et Makoni pour améliorer la sécurité alimentaire, la nutrition et les revenus. En promouvant les cultures biofortifiées, en renforçant l'accès aux marchés et en augmentant la productivité agricole, le projet a permis d'accroître les revenus agricoles des ménages de 58 %, générant ainsi 324,9 millions USD de production. L'agriculture de conservation, testée via l'approche Pfumvudza, a influencé les politiques nationales. Le programme a également renforcé l'autonomisation des agriculteurs à travers 1 926 groupes d'épargne, qui ont évolué vers 21 coopératives d'épargne et de crédit (SACCOs) et 36 entreprises collectives. De plus, 60 % des participants ont adopté des technologies agricoles améliorées.

NOTRE APPROCHE DU PARTENARIAT

Chez Practical Action Africa, nous croyons que le développement doit être porté par ceux qui connaissent le mieux leur contexte : les communautés locales, les dirigeants africains, les universités et instituts de recherche africains, ainsi que les organisations dirigées par des Africains. Notre rôle consiste à faciliter et à renforcer ce leadership et cette appropriation, en veillant à ce que les voix africaines orientent notre action, plutôt que d'en être de simples bénéficiaires.

Nous établissons des partenariats équitables pour co-créditer des innovations à fort impact, capables de s'attaquer aux causes systémiques de la pauvreté, en particulier face à la triple crise planétaire du changement climatique, de la pollution et de la perte de biodiversité. En plaçant les acteurs locaux et la société civile au cœur de nos initiatives, nous aspirons à développer des solutions durables, adaptées, et répliquables, qui répondent aux priorités locales et portent un changement transformationnel à long terme.

Pour y parvenir, nous adoptons une approche solide d'engagement multi-acteurs, en collaborant à la fois verticalement entre les différents niveaux de gouvernance, de la société et des institutions, et horizontalement avec nos pairs, le secteur privé, le monde académique, et les organisations de la société civile, tant nationales qu'internationales. Cette collaboration inclusive et intersectorielle nous permet de combiner des expertises variées, de renforcer des valeurs communes et d'ancrer notre action dans les réalités locales.

En défendant un développement localement conduit, nous cherchons à catalyser des moyens de subsistance résilients, des économies dynamiques, et des avancées tangibles pour celles et ceux qui sont les premiers concernés par l'avenir du continent africain.



“

Mon accident ne m'a pas arrêtée. J'ai simplement trouvé une nouvelle façon de travailler et mes clients m'ont suivie.”



Jecinta a commencé son parcours entrepreneurial en 2011, en vendant des foyers améliorés et des lampes solaires dans les zones rurales du Kenya.

Après un accident de la route bouleversant en 2018, beaucoup pensaient qu'elle allait abandonner — mais sa détermination n'en a été que renforcée. Grâce au soutien de Practical Action, elle a su adapter son entreprise, continuer à servir sa fidèle clientèle, et devenir une voix forte pour l'inclusion.

Aujourd'hui, Jecinta dirige une entreprise florissante dans le domaine de l'énergie propre, aidant des familles à accéder à des solutions de cuisson abordables et sans fumée, ainsi qu'à un éclairage fiable, notamment dans les zones hors réseau. Elle produit également du charbon de briquettes à partir de déchets, offrant une alternative durable aux combustibles traditionnels.

En tant que femme en situation de handicap, Jecinta ne se contente pas de gagner sa vie — elle change les mentalités, encourage l'adoption de l'énergie propre et montre à d'autres femmes que la résilience est une force.

BIG CHANGE

starts small

Pour toute information générale sur notre travail en Afrique:
info.africa@practicalaction.org

Pour toute demande liée au développement commercial:
shyvonne.henry@practicalaction.org

Visitez notre site pour en savoir plus
sur nos projets à travers l'Afrique

practicalaction.org

Practical
ACTION

Edition 2025