

de cultures vivrières et des chèvres ont été distribuées aux familles pauvres. À la suite de ce projet, plus de 84 000 enfants de moins de 5 ans ont fait l'objet d'une évaluation de santé. De plus, 46 installations d'approvisionnement en eau ont été complètement remises en état, et une formation a été fournie concernant l'entretien et la promotion de l'eau, de l'assainissement et de l'hygiène dans la collectivité.

À Cuba, en 2017-2018, le gouvernement du Canada s'est allié au Programme alimentaire mondial pour augmenter la sécurité alimentaire, en particulier pour les femmes, les hommes et les enfants appartenant à des groupes vulnérables. Ces efforts ont entraîné une augmentation de la production de fèves de 79 % dans les coopératives participantes et une hausse du rendement par hectare de 52 %. Ils ont également mené à une diminution des coûts de production de 10 % et à une réduction des pertes postérieures aux récoltes de 23 %.

Les fèves sont également une source importante de protéines au Kenya et en Ouganda, en particulier pour les ménages à revenus faibles et modérés. Cependant, les longs temps de cuisson et les coûts élevés en énergie et en eau qu'ils entraînent en limitent la consommation. Une recherche soutenue par le CRDI a permis de mettre au point des fèves précuites qui sont prêtes à consommer en 15 minutes. À partir de dix variétés de fèves indigènes, les chercheurs ont développé trois produits que les consommateurs peuvent désormais se procurer : une collation aux fèves précuites, de la farine de fèves et un produit aux fèves précuites. Le projet a également développé une nouvelle chaîne de valeur pour les fèves précuites, en investissant dans les modèles de production de semences et de grains impliquant plus de 25 000 petits exploitants. Ce projet a été financé par Cultiver l'avenir de l'Afrique, un partenariat de recherche de 15 millions de dollars sur quatre ans entre le CRDI et le Centre australien pour la recherche agricole internationale.

Avec l'aide du Canada et de ses précieux partenaires, des patates douces à chair orange riches en vitamine A ont été introduites dans la municipalité de Bignarde (région de Kolda) au Sénégal. Les patates douces compensent les carences en micronutriments, une condition particulièrement courante parmi les femmes et les filles. Aujourd'hui, grâce au Projet intégré de nutrition dans les régions de Kédougou et de Kolda, les habitants font pousser et consomment cette variété de patates, qui répond aux besoins journaliers des enfants en vitamine A.

Des entreprises de production de yogourts probiotiques voient également le jour en Afrique orientale. Elles sont le résultat d'un projet financé conjointement par le CDRI et Affaires mondiales Canada par l'intermédiaire du Fonds canadien de recherche sur la sécurité alimentaire internationale. Le projet a contribué à la mise sur pied de 58 unités de production en Tanzanie et de 37 au Kenya, qui produisent quelque 14 000 litres de yogourt par semaine. En Ouganda, plus de 100 producteurs de yogourt probiotique desservent au moins 60 000 consommateurs. Ce succès repose sur un modèle commercial inclusif favorable aux pauvres. En Tanzanie et en Ouganda, près de



Pays - Sénégal © Valérie Potvin

ATELIERS D'APPRENTISSAGE POUR ENFANTS EN BAS ÂGE DANS LE KÉDOUGOU

« Si les enfants du Kédougou se portent bien, le reste du Sénégal suivra », affirme Souley Ngom, infirmier-chef du service de santé de la municipalité de Dalaba, dans la région de Kédougou. À cette fin, le Canada a accordé un soutien financier de 20 millions de dollars au Projet intégré de nutrition dans les régions de Kédougou et de Kolda. Ce soutien a donné lieu à des ateliers d'apprentissage pour enfants en bas âge, permettant aux jeunes mères de stimuler le développement cognitif de leurs enfants et de discuter avec les travailleurs communautaires des problèmes qui touchent à leur santé. Les mères ont également participé à des démonstrations sur la préparation de repas nutritifs. Les enfants de plusieurs mères ayant participé à cette activité souffraient d'une malnutrition grave ou modérée et avaient été repérés et traités par le service de santé.

60 % des unités de production de yogourt appartiennent à des femmes. Les entreprises participantes utilisent également des sachets de bactéries lyophilisées. Ces sachets coûtent moins de 50 cents par gramme et peuvent être conservés pendant deux ans et produire 100 litres de yogourt en 24 heures.

DIGNITÉ HUMAINE : ÉDUCATION

L'éducation est un puissant outil de renforcement du pouvoir individuel et un portail par lequel le progrès économique, politique et social se réalise. L'aide internationale du Canada a aidé des élèves à obtenir l'accès à une éducation de qualité et à un perfectionnement des compétences tenant compte de l'égalité des genres qui sont à la base de l'apprentissage continu.