

RECHERCHE ET DÉVELOPPEMENT



Le Canada aide les agriculteurs pauvres des pays partenaires à bénéficier d'un meilleur accès aux nouvelles techniques et aux conseils spécialisés dont ils ont besoin pour que leurs activités agricoles suivent le rythme de la demande alimentaire qui croît sans arrêt.

Grâce au soutien du MAECD, l'Alliance panafricaine pour la recherche sur le haricot (PABRA) a surpassé son objectif de 2013-2014, à savoir que dix millions de ménages (dont au moins la moitié dirigés par une femme) utilisent dorénavant des variétés de haricots commercialisables, de nouvelles techniques de gestion des cultures ainsi que des produits à base de haricot riches en micronutriments. En 2013-2014, la PABRA a sensibilisé au total 13 045 820 ménages, dont 56 % sont dirigés par une femme. Par ses efforts axés sur la recherche stratégique, la PABRA cherche à améliorer la production de haricots en vue d'accroître la sécurité alimentaire et nutritionnelle des populations rurales (en particulier des femmes et des enfants). Grâce à ses réseaux régionaux, elle a participé à la distribution de 178 variétés améliorées de haricots qui résistent aux contraintes environnementales comme les sécheresses, les maladies et les parasites; comportent davantage de fer et de zinc; et correspondent à la demande dans les marchés de plus de 20 pays. Ce projet contribue directement à l'un des quatre volets du Programme intégré pour le développement de l'agriculture en Afrique (CAADP), lequel englobe la recherche agricole de même que la diffusion et l'adoption de la technologie.

Lancé en 2009 avec le soutien du MAECD et du CRDI, le Fonds canadien de recherche sur la sécurité alimentaire internationale (FCRSI) jumelle l'expertise du Canada et des pays en développement pour promouvoir l'innovation en agriculture, en particulier celle qui profite aux femmes et aux petits exploitants agricoles. Depuis son lancement, le FCRSI a soutenu 21 projets qui ont permis à plus de 75 000 fermiers de s'attaquer aux difficultés telles que la revitalisation des cultures, dont les légumes indigènes et les petits mils, le développement de vaccins contre les maladies du bétail et l'utilisation de la nanotechnologie pour réduire les pertes au moment d'entreposer et d'expédier les fruits. À la suite de la réussite de la première phase, le Canada a annoncé en avril 2013 qu'il consacrerait 62,5 millions de dollars à la deuxième phase du FCRSI et a lancé deux appels de propositions en recherche.

Le programme Cultiver l'avenir de l'Afrique, un partenariat de recherche de quatre ans d'une valeur de 15 millions de dollars entre le CRDI et l'Australian Centre for International Agricultural Research, a été lancé officiellement en juillet 2013, au Ghana. Ce programme se concentre sur la faim en Afrique et a pour but d'améliorer la sécurité alimentaire à long terme de dix pays de l'est et du sud de l'Afrique, en soutenant l'innovation des petits exploitants, dont la plupart sont des femmes.

L'INNOVATION POUR ACCROÎTRE LA SÉCURITÉ ALIMENTAIRE : LE SOUTIEN DU CANADA À AGRÉSULTATS

En 2013-2014, le ministère des Finances du Canada a versé les premiers 10 millions de dollars d'un engagement total de 40 millions de dollars envers AgRésultats, par l'entremise du Groupe de la Banque mondiale. AgRésultats est une initiative innovatrice et fondée sur les résultats qui cherche à assurer le bien-être et la sécurité alimentaire des petits exploitants agricoles des pays en développement. Plus précisément, AgRésultats se sert de projets pilotes qui encouragent l'adoption ou l'élaboration de solutions axées sur la demande afin de surmonter d'importantes difficultés relatives à l'agriculture et à la sécurité alimentaire. Au moyen d'un système de financement axé sur les résultats, AgRésultats tire parti de l'investissement et de l'innovation du secteur privé pour assurer la sécurité alimentaire et stimuler la croissance économique durable. Le Groupe de la Banque mondiale gère le fonds d'intermédiation financière où les donateurs déposent les fonds destinés à cette initiative.

La structure financière et administrative d'AgRésultats est maintenant pleinement fonctionnelle, et d'importants progrès ont été réalisés dans la mise en place des projets pilotes initiaux pour améliorer la gestion des récoltes et enrichir la valeur nutritive des aliments de base en Afrique subsaharienne. Ces mesures comprennent aussi de nombreuses activités au sein des pays pour lesquelles les intervenants ont montré un grand intérêt, ce qui a assuré une bonne participation aux projets pilotes. De plus, les critères d'évaluation permettant de déterminer l'efficacité d'AgRésultats au fil du temps ont été resserrés au moyen d'une analyse continue. En plus des activités liées aux projets existants, les partenaires d'AgRésultats ont également travaillé à l'élaboration de nouveaux projets pilotes axés sur les solutions novatrices permettant de relever les défis associés à l'agriculture mondiale et à la sécurité alimentaire, tout en tenant compte des quatre champs d'action d'AgRésultats : améliorer le rendement des cultures, réduire les pertes post-récolte, améliorer la gestion du bétail et améliorer la nutrition.