

# CROWDFUND

Réponse de l'IICA  
au COVID-19 dans  
les Caraïbes



## Antigua-et-Barbuda

### A. INFORMATIONS SUR LE PROJET

#### NOM DU PROJET

Atténuation des impacts du COVID-19 par l'approvisionnement des ménages ruraux en aliments frais.

#### DESCRIPTION DU PROBLÈME

Antigua-et-Barbuda est un petit État insulaire en développement situé dans la chaîne des îles sous le vent dans les Caraïbes avec une population de 100 000 personnes vivant dans l'État insulaire jumeau. Bien que l'agriculture représente 29,5% de la superficie totale des terres dans la nation à deux îles d'Antigua-et-Barbuda, le secteur ne contribue que pour 2,3% au PIB, principalement à travers le sous-secteur de la pêche, et représente 2,8% de la main-d'œuvre totale. Par rapport au tourisme, qui représente 60% du PIB, l'agriculture ne génère pas beaucoup de revenus étrangers. Cependant, le marché intérieur continue de dépendre de la nourriture de subsistance locale et de la production agricole de type commercial à petite échelle.

Grâce à une réunion conjointe des parties prenantes coordonnée par le ministère de l'Agriculture au milieu de la crise du COVID-19, il est devenu évident que pour le pays d'Antigua-et-Barbuda, le secteur agricole est confronté à des défis d'approvisionnement alimentaire sur les marchés locaux. En plus de l'impact de la pandémie COVID-19, le pays subit également des effets liés au changement climatique et est en proie à des conditions de sécheresse prolongée.

Le secteur agricole d'Antigua-et-Barbuda sortait à peine de la dévastation de l'ouragan Irma en 2017 et est maintenant confronté à des restrictions d'approvisionnement imposées en raison de la pandémie. Les agriculteurs sont contraints de produire leurs propres matériels de plantation chez eux mais sans les installations, le savoir-faire et les intrants appropriés. Le COVID-19 a causé négativement une réduction des revenus et une perte

d'emploi ainsi qu'une réduction de la disponibilité des aliments de base sur le marché local. Les moyens de subsistance et la sécurité alimentaire des agriculteurs du district agricole du centre-sud et des communautés environnantes d'Antigua ont également été fortement affectés en raison de la pandémie de COVID-19 ainsi que des conditions de sécheresse prolongée que l'île connaît actuellement. Ces agriculteurs fournissent collectivement de la nourriture aux communautés voisines ainsi que des hôtels, des restaurants et le marché local. Le projet proposé apportera un soutien direct à la réhabilitation des activités de production dans le pays et renforcera la situation de la sécurité alimentaire du pays.

---

## DEFINITION ET SOLUTION

---

Il est bien documenté que pour y parvenir, les interventions d'investissement agricole dans l'irrigation et la structure protégée intelligente face au climat fourniraient la voie d'une production alimentaire fiable pour les marchés,

Alors que l'utilisation de l'irrigation est devenue plus répandue parmi les communautés agricoles, la demande d'approvisionnement supplémentaire en eau est devenue de plus en plus importante. Les sécheresses prolongées sont de plus en plus fréquentes à Antigua-et-Barbuda, et la demande plus élevée d'aliments locaux en raison des perturbations des chaînes d'approvisionnement alimentaire conventionnelles provoquées par le COVID-19, signifie qu'une action locale urgente est nécessaire pour aider les agriculteurs à augmenter la production de nourriture à court terme pour compenser et éviter les pénuries alimentaires dans le pays. Les agriculteurs disposent en grande partie de faibles ressources et dépendent de systèmes de production pluviaux, qui deviennent de plus en plus risqués en raison du changement climatique. Les petites infrastructures de collecte de l'eau peuvent contribuer grandement à atténuer ces défis auxquels sont confrontés les agriculteurs. Un matériel végétal sain constitue un autre défi et l'installation d'une pépinière de semences centralisée à faible coût peut améliorer considérablement la capacité des agriculteurs à répondre aux nouvelles demandes qui leur sont imposées pour un approvisionnement accru en produits alimentaires locaux. Cette initiative vise à soutenir la communauté agricole de Codrington Barbuda pour stimuler la production alimentaire, générer des emplois ruraux, stimuler l'activité économique, qui a considérablement ralenti en raison du COVID-19. Un élément essentiel pour améliorer la compétitivité du secteur agricole sera la réduction du coût de production grâce à une productivité accrue. En tant que tel, le projet collaborera avec l'Institut de recherche et de développement agricole des Caraïbes (CARDI) et le Ministère de l'Agriculture pour transférer les technologies de production durable et les bonnes pratiques agricoles aux producteurs afin d'améliorer la productivité et de réduire les pertes post récolte.

---

## OBJECTIF DU PROJET

---

Renforcer l'infrastructure de production locale pour atténuer les effets du COVID-19 sur la sécurité alimentaire et nutritionnelle nationale à Antigua-et-Barbuda.

---

## OBJECTIFS SPECIFIQUES

---

Fournir un soutien direct aux petits agriculteurs pour soutenir et stimuler la production alimentaire locale grâce à l'amélioration de l'irrigation et du matériel végétal, dans les communautés rurales d'Antigua-et-Barbuda.

---

## PRINCIPAUX BÉNÉFICIAIRES ET PARTIES PRENANTES

---

### Beneficiaires\*

Nombre de femmes : 35

Nombre d'hommes : 45

Nombre de jeunes : 15

---

## BUDGET DU PROJET

---

25,000.00 (USD)

---

## RÉSULTATS ATTENDUS

---

Les résultats attendus à la fin du projet sont les suivants:

- Augmentation de la productivité agricole dans certaines communautés rurales en raison de l'approvisionnement accru en eau d'irrigation et du matériel végétal amélioré;
- Les petits agriculteurs sont formés aux bonnes pratiques agricoles et aux technologies de production durables;
- Augmentation de la capacité de stockage de l'eau pour l'agriculture et de la résilience à la sécheresse;
- Amélioration des installations de pépinière pour une production saine de semis pour les petits agriculteurs.
- Augmentation des opportunités de génération de revenus pour les ménages agricoles ruraux.

---

## GESTION DU PROJET

---

L'IICA est l'institution spécialisée dans l'agriculture au sein du Système interaméricain qui fournit une coopération technique et soutient les efforts des États membres pour parvenir à un secteur agricole compétitif, durable et inclusif dans les Amériques et

pour améliorer le bien-être rural dans ses 34 membres. États. Le modèle actuel de coopération technique de l'IICA se compose de cinq programmes d'action techniques pour l'hémisphère: bioéconomie et développement de la Production; Développement territorial et agriculture familiale; Commerce international et intégration régionale; Changement climatique, ressources naturelles et gestion des risques de production; et la santé agricole, innocuité et la qualité des aliments. Il existe également deux domaines de programme transversaux: Genre et Jeunesse et Innovation et Technologie L'IICA aura la responsabilité directe de la gestion du fonds et servira d'agent d'exécution du projet. Le Conseil de Barbuda collaborera avec l'IICA dans la mise en œuvre, le suivi et l'évaluation du projet, en collaboration avec d'autres bureaux gouvernementaux (principalement le ministère de l'Agriculture) et la communauté de Codrington. CARDI fournira un soutien technique au projet pour la construction du bac de multiplication. L'IICA soumettra régulièrement des rapports d'étape sur la mise en œuvre du projet et un rapport final une fois terminé.

## B. ACTIVITÉS ET PLAN DE MISE EN ŒUVRE

Description des activités	Sept	Oct	Nov	Dec	Jan	Feb
Achat d'intrants et de matériel	●	●				
Construction du Bac de Multiplication		●	●	●		
Installation du système d'irrigation		●	●	●		
Formation des agriculteurs à la gestion des BPA et des pépinières		●	●			
Gestion de projet, suivi et évaluation		●	●	●	●	●
Soumission du rapport intermédiaire et final				●		●

## C. RÉSUMÉ DU BUDGET DU PROJET

Description des Intrants	Crowdfunding Contributions (USD)
Matériels & Equipments	
Matériels d'irrigation	13,000.00
Plateaux de semences	1,000.00
Graines (varietés à déterminer)	2,500.00
Formation des agriculteurs	2,500.00
Promix (Mise en pot medium)	1,000.00
MAtériaux pour conduire le bac de multiplication	3,000,00
Frais de cargaison et d'expédition	1,000.00
Transport	1,000.00
<b>TOTAL</b>	<b>25,000.00</b>

(Les prix sont en devise américaine à un taux de change de 2,6882 XCD = 1,00US)