

Intitulé du projet : COCOBLOCK - La blockchain pour une meilleure traçabilité du cacao

Lieu(x) de l'action	Coût de l'action	Rôle dans l'action	PTF - Partenaires techniques et financiers	Dates
Côte d'Ivoire	80 000 €	Coordination	CTA - Centre technique de coopération agricole et rurale , Gaiachain	juin 2019 - février 2020

Objectifs et résultats de l'action

Objectifs principaux

Développer et tester un système de traçabilité basé sur la blockchain, pour développer la transparence dans le secteur, réduire les coûts de transaction et augmenter les marges bénéficiaires du cacao produit de manière durable.

Objectifs spécifiques

OS1. Créer un système de traçabilité basé sur la blockchain pour le contrôle de l'origine du cacao et des potentielles fraudes sur les maillons intermédiaires

OS 2. Définir les possibilités technologiques basées sur la blockchain pour réduire les coûts de transactions liées aux transferts de paiements dans la filière et pour les services écosystémiques (versements liés au marché carbone)

OS 3. Capitalisation sur l'expérience du projet et élaboration d'un plan à plus long terme avec les parties prenantes pour développer davantage le secteur du cacao durable avec les technologies de blockchain

Bénéficiaires

- Ecookim: Union de coopératives cacao-café: 23 coopératives membres, près de 12000 producteurs, 41450 ha en cacao
- Coopérative SCEB certifié bio et fairtrade: 100 producteurs (partenaire Ethiquable)
- Coopérative PCBM de Biébi: certifié bio et fairtrade, 50 producteurs (partenaire Altereco)
- Coopératives cacao de la zone REDD+ : 3 coopératives actives et plusieurs en cours de formalisation
- Les maillons en aval travaillent avec ces acteurs

Résultats

R1. Les acteurs directs et indirects du secteur cacao sont sensibilisés aux opportunités et enjeux des technologies DLT dans le cadre des chaînes de valeur

R2. Un système de traçabilité basé sur la technologie blockchain pour un cacao durable est développé

R3. Les possibilités technologiques pour réduire les coûts de transactions liées aux transferts de paiements sont identifiées

Consultez les articles rédigés par nos équipes sur ce sujet:

[A l'épreuve de la filière cacao en Côte d'Ivoire, la Blockchain va-t-elle tenir ses promesses?](#)

[La blockchain : un secteur cacao indécis, mais une garantie indéniable pour une origine contrôlée](#)

[La blockchain, une opportunité pour une meilleure traçabilité du cacao durable en Côte d'Ivoire](#)

Activités

Composante 1. Sensibilisation et mobilisation des acteurs ciblés de la filière cacao concernant les technologies blockchain aux services des chaînes d'approvisionnement.

A1. Consultations publiques autour de la traçabilité et de l'efficacité des échanges dans la filière cacao ivoirienne

A2. Mise en place d'un groupe de travail pour le développement de la version alpha

Composante 2. Développement et test du système de traçabilité (version alpha)

A1. Formalisation d'un système de contrôle de l'origine

A2. Définition des possibilités technologiques basées sur la blockchain pour réduire les coûts de transactions liées aux transferts de paiements

A3. Conception de l'architecture et de l'interface, test et amélioration de la version alpha

A4. Accompagnement et suivi utilisation du service de traçabilité

A5. Intégration du système de paiement au système de traçabilité et test

Composante 3. Capitalisation, partage de l'expérience avec le secteur ivoirien du cacao et élaboration de recommandations et stratégie long terme

A1. Partage des résultats

A2. Élaboration recommandations et stratégie long terme