

REALISATION DE CENTRES DE VALORISATION DES COQUES DE CAJOU

GENERALITES		
MAITRE D'OUVRAGE	CONSEIL DU COTON ET DE L'ANACARDE	
STRUCTURE DE CONDUITE DU PROJET	CITA en collaboration avec l'UNIVERSITE HO CHI MINH- (VIETNAM)	
POINT FOCAL	CITA	
CONTEXTE ET JUSTIFICATION DU PROJET		
<p>Premier pays producteur et exportateur mondial des noix brutes de cajou avec plus de 950 000 tonnes en 2021, la Côte d'Ivoire est le 4^{ème} pays au niveau mondial en matière de transformation de ce produit. Le taux de transformation est passé de 6% en 2016 à 14% en 2021 montrant le dynamisme du secteur insufflé par la politique sectorielle menée par la Côte d'Ivoire dans cette filière.</p> <p>Ainsi la Côte d'Ivoire devient un pôle important dans l'industrie de l'anacarde avec au total 41 unités industrielles, dont une bonne partie se sont installés à partir de 2019 à la faveur des mesures incitatives prises par le du Gouvernement ivoirien. La capacité totale installée est de 350 000 tonnes. Le volume de noix de cajou transformé a atteint en 2021 les 135 000 tonnes, ce qui génère environ 100 000 tonnes de coques de cajou.</p> <p>La gestion des coques constitue une contrainte importante pour les transformateurs, le CCA ainsi que le Gouvernement ivoirien, car elle pose un problème réel d'environnement. Afin d'anticiper sur les risques environnementaux et profiter des énormes possibilités de valorisation de ces déchets, le Conseil du Coton et de l'Anacarde envisage de construire des Centres de valorisation de coques (CVC) dans plusieurs régions de la transformation de l'anacarde notamment à Yamoussoukro, Abidjan et les 4 Plateformes agroindustrielles dédiées à l'anacarde qui sont en construction à Bondoukou, Korhogo, Séguéla et Bouaké. La phase de conception et d'installation du premier CVC pilote se réalise sur la zone industrielle de Yamoussoukro et les 5 autres seront réalisés suivant le modèle développé.</p>		
OBJET DU PROJET		
Le projet d'installation des Centres de Valorisation des Coques de cajou, vise à valoriser les coques générées par la transformation des noix de cajou en CNSL et les résidus en combustibles et fertilisants		
COMPOSANTE DU PROJET		
<ul style="list-style-type: none"> - Composante 1 : Extraction du CNSL (Cashew Nut Shell Liquid) à partir des coques - Composante 2 : Valorisation des résidus de coques (après extraction du CNSL) en combustible pour la production d'énergie électrique (Co-génération) ; - Composante 3 : Valorisation des résidus de coques en engrais biologique pour la fertilisation du sol 		
RESULTATS ATTENDUS – IMPACT DU PROJET		
<ul style="list-style-type: none"> - Au terme du projet, six (6) CVC d'une capacité de traitement de 60 000 tonnes de coques chacun au moins sont installés et fonctionnels sur la zone industrielle de Yamoussoukro, à Abidjan, Bondoukou, Korhogo, Séguéla, Bouaké. - En termes d'impact, ce projet permettra de résoudre les problèmes de gestion de coques et de l'environnement ; d'apporter des revenus additionnels aux transformateurs, de fournir de l'énergie à la zone couverte par le CVC (1 MW) et procurer de l'engrais biologique aux producteurs en remplacement de l'engrais chimique 		
COUT ET DUREE DU PROJET		
Coût estimatif du projet	6 415 432 170 FCFA	11 157 273 USD
Le montant ci-dessus est le coût unitaire du projet (pour 1 CVC de 60 000 tonnes de coques). Il prend en compte les travaux de construction et les équipements. Le coût de l'acquisition et de l'installation des équipements représente environ 20% du coût global.		
Durée du projet : la mise en œuvre du projet est prévue pour 1 an pour la phase pilote de Yamoussoukro. Les 5 autres seront réalisés également en 1 an		
Etude – documents disponibles	Conception, Réalisation et Exploitation à titre pilote d'un centre de valorisation des Coques (CVC) de noix de cajou (pour le traitement des coques et pellicules issues de la transformation)	
Localisation du projet	Yamoussoukro – Abidjan- Bondoukou- Korhogo- Séguéla- Bouaké	
Indication sur la rentabilité	Non disponibles	
Nombre d'emplois directs prévisionnel	80 emplois directs créés	