

Intitulé du projet : CARBOCOPA - Etude de la faisabilité de la carbonisation de déchets de coco et de palme en four pyrolyse au Burkina-Faso

Lieu(x) de l'action	Coût de l'action	Rôle dans l'action	PTF - Partenaires techniques et financiers	Dates
Burkina Faso, Côte d'Ivoire	9 000 €	Expertise pyrolyse de biomasse	Plantations Modernes de Côte d'Ivoire - PMCI	août 2023 - septembre 2023

Objectifs et résultats de l'action

Objectifs principaux

PMCI a mobilisé Nitidæ afin de conduire des essais de pyrolyse sur des biomasses issues de la transformation de deux produits agricoles: palme et noix de coco.

Objectifs spécifiques

OS1. Sur sa plateforme expérimentale bioénergie à Bobo-Dioulasso, Nitidæ réalisera les **tests** de carbonisation dans ses deux fours à pyrolyse.

OS2. Les essais permettront d'obtenir des données notamment les **rendements** obtenus en fonction des paramètres de durée et de température.

OS3. Les résultats des tests permettront notamment d'évaluer l'intérêt pour la mise en place d'une **unité** de carbonisation pour la production de biocharbon.

Bénéficiaires

Résultats

Activités