Intitulé du projet : BUSHNAM - Etude de préparation d'un projet de centrale éléctrique à biomasse de bush à Otjikoto en Namibie

Lieu(x) de l'action	Coût de l’action	Rôle dans l'action	PTF - Partenaires techniques et financiers	Dates
Namibie	25 000 €	Expertise marché et biomasse	Nampower, IED - Innovation Energie Développement, FFEM - Fonds Français pour l'Environnement Mondial, AFD - Agence Française de Développement	janvier 2022 - juillet 2022

Objectifs et résultats de l’action

Objectifs principaux

L'objectif de l'étude préparatoire est d'**identifier les activités d’exploitation durable à long terme du bush et la production de combustible tout en maximisant les impacts sociaux positifs** du projet. En effet, la compagnie nationale d'électricité de la Namibie, Nampower, envisage de construire et d'exploiter la centrale électrique biomasse d'Otjikoto (OBPS), une centrale électrique de 40 MWe qui produira de l'électricité par la combustion de copeaux de bois provenant de la brousse envahissante ("encroacher bush"), récoltés dans les zones environnantes du site du projet.

Objectifs spécifiques

OS1. Cartographier et évaluer le corpus de données et d'analyses et consulter les parties prenantes pour réaliser une synthèse des principaux résultats et d’identifier les lacunes du projet
OS2. Effectuer une Due Diligence et une analyse de la chaîne de valeur pour effectuer un diagnostic initial
OS3. Concevoir le cadre logique d'intervention du programme d'AT qui sera soutenu par le FFEM, identifier les besoins spécifiques et les activités primordiales pour atteindre les objectifs globaux du programme d’AT, et fournir une évaluation des coûts du programme d’activité
OS4. Rédiger la note d'identification du projet et la documentation annexe dans le format requis pour la soumission

Bénéficiaires

Résultats

Activités