

Projet : Conservation des arbres menacés dans trois ZTIPs en Guinée Maritime

Rapport



Gbamon Konomou, HNG

Nasser Lamassick, Guinée Ecologie

Mars 2022

Introduction

Dans la poursuite de mise en œuvre du projet Franklinia visant à améliorer l'état de conservation d'espèces d'arbres globalement menacées (CR et EN) dans trois Zones Tropicales Importantes pour les Plantes (ZTIP) en Guinée Maritime, une mission de l'Herbier National de Guinée (HNG) et de l'ONG Guinée Ecologie a été effectuée dans les villages de Tomboya, Saleyah et Yattaraya. Cette mission, allant du 1^{er} au 04 mars 2022 était composée de Gbamon Konomou (botaniste), Nasser Lamassick (stagiaire botaniste) et conduits par Mamadou Oury Diallo (chauffeur). Elle avait pour objectif de :

- Mettre à la disposition des matériels demandés les populations pour l'établissement du pare-feu autour de la forêt de Kakiwondi ; notamment les paires de gants, bottes et les coupes-coupes ;
- Installer le pare-feu autour de la forêt;
- Faire des récoltes de graines dans les forêts de Saléyah, Yattarayah et Kakiwondi.

Résultats

1. Mise à la disposition des matériels de pare-feu à Tomboya

Un lot de matériels composé de 25 paires de gants, 25 paires de bottes et 4 coupes-coupes servant d'échantillon a été déchargé par le chef secteur de Tomboya. Les 21 coupes-coupes restants ont été commandés au fabricant pour une durée de 7 jours. Après les 7 jours, ces coupes-coupes ont été mis à la disposition du chef secteur de Tomboya le mercredi 9 mars 2022 pour enfin être distribués aux travailleurs de tous les secteurs concernés.

2. Installation du pare-feu

Après la remise des matériels au chef secteur de Tomboya, la main d'œuvre (5.000.000 GNF) proposée par les gestionnaires du projet a été déclarée par les missionnaires pour l'exécution des travaux d'installation du pare-feu. Après information des chefs des différents secteurs des villages cités ci-haut, un montant additionnel de deux à trois (2-3) millions de francs guinéens a été demandé. Après échange avec Dr. Sékou MAGASSOUBA, Coordinateur du projet, un montant d'un million cinq cent mille francs guinéens (1.500.000 GNF) a été accordé. Soit un montant total de six millions cinq cent mille francs guinéens (6.500.000 GNF) qui seront payés aux travailleurs pour l'installation de ce pare-feu. Après cet accord et mise en disposition de tous les matériels de travail demandés, le pare-feu a été installé autour de la forêt en suivant les premières délimitations selon leur histoire.

Après un contrôle fait par l'Assistant horticole du projet, la main d'œuvre a été payée le mercredi 16 mars 2022 sur le terrain.

Ce pare-feu fait une longueur de 580 mètres d'Est en Ouest vers le sud après une mesure sur Google Earth comme le montre la photo 1 ci-dessous.



Photo 1 : Transect en ligne bleue allant de A à B, installé comme pare-feu par les communautés riveraines.

3. Récolte de graines dans les forêts de cibles et menaces constatées

Pour la récolte de graines d'espèces sauvages, les forêts de Gbansan-ya, Khimbéli (Yattaraya) et Kakiwondi (Tomboya) ont été visitées. Les graines de sept (7) espèces ont été récoltées et celles d'une autre espèce (*Hildegardia barteri*) ont été récoltées pendant le contrôle des travaux d'installation du pare-feu. Cent (100) graines de *Azelia africana* (Lengué en soussou) avaient été récoltées à Kakiwondi par les pépiniéristes de Tomboya dont 50 ont été plantées. 98 graines de *Neocarya macrophylla* ont été mises en lit pour essais de germination.

Les espèces dont les graines ont été récoltées sont concises dans le tableau suivant :

N°	Famille	Espèce	IUCN	Nom soussou	Graines obtenues
1	Chrysobalanaceae	<i>Parinari excelsa</i>	LC	Sougué	10
2	Ebenaceae	<i>Diospyros feliciana</i>	EN	Gbingbin-sina	169
3	Leguminoseae	<i>Azelia africana</i>	VU	Lengué	50 (disponibles)
4	Malvaceae	<i>Hildegardia barteri</i>	LC	Tibili-Kansi	119
5	Phyllanthaceae	<i>Apodiscus chevalieri</i>	EN		173
6	Polygalaceae	<i>Carpolobia lutea</i>	LC	Whougna-koumè	302
7	Sapotaceae	<i>Gambeya perpulchrum</i>	LC		40

N°	Famille	Espèce	IUCN	Nom soussou	Graines obtenues
8	Sapotaceae	<i>Neolemmoniera clitandrifolia</i>	VU		35
9	Thymelaeaceae	<i>Dicranolepis laciniata</i>	NE		42

Menaces

Comme toutes les missions précédentes, les principales menaces qui pèsent sur les espèces sauvages (indigènes) et leurs habitats sont notamment la coupe abusive de bois pour la carbonisation et les bois d'œuvre. Pour les bois d'œuvre, plusieurs gros arbres sont coupés dans les forêts de Gbansan-ya (*Nesogordonia papaverifera*, *Milicia excelsa*) et de Khimbéli (*Beilschmiedia mannii*) causant ainsi de graves fragmentations.

Recommandations :

Pendant cette visite de terrain ;

- ✓ Les autorités locales (chefs de secteurs) demandent leur accompagnement (paire de bottes, gants) pour assurer le suivi de la conservation de la forêt de Kakiwondi ;
- ✓ Plusieurs plantules sont mortes dans la pépinière. D'autres sont à l'état de rabougrissement accéléré. Les pépiniéristes demandent un secours pour l'obtention d'une motopompe et autres petits outils (gants, bottes, etc.) pour la facilitation des travaux.
- ✓ L'assistant horticole demande un sac à dos pour le terrain et un accompagnement pour la visite régulière de la pépinière (surveillance des plantules et le contrôle des graines mises en terre pour la germination).
- ✓ L'assistant horticole demande également des sachets en pot pour le transfert des plantules pour leur délocalisation de la bordure de la rivière.

Annexes

Quelques photos de terrain



Photo 2. Bois d'œuvre : Tronc coupé de *Nesogordonia papaverifera* (à gauche) et planches de *Milicia excelsa* (à droite).



Photo 3. Bois d'œuvre scié dans la forêt de Kimbéli (Village Yattarayah).



Photo 4. Les chefs des secteurs cibles et quelques travailleurs venus pour le contrôle du pare-feu et le paiement de la main d'œuvre.



Photo 5. Graines de *Hildegardia barteri*



Photo 6 : Graines de *Neolemmoriera clitandrifolia*.