

PROJET N'KIRA COSMÉTIQUES



SEPTEMBRE 2024



Titre du projet :

Formation à la collecte de Résine d'Okoumé et au suivi de la production

Parties prenantes :

Association pour le Développement de la Culture des Peuples Pygmées du Gabon (ADCPPG)

Ministère des Eaux et Forêts

Ecole Nationale des Eaux et Forêts

Dates de début et de fin :

15 Janvier 2025 au 15 Mars 2026

Résumé

N'KIRA Cosmétiques propose un projet visant à former 10 collecteurs de résine d'Okoumé, un arbre endémique du Gabon, pour optimiser la production et garantir la durabilité de cette ressource. Le projet inclut des sessions de sensibilisation, de formation sur les techniques de collecte durables et l'importance de la qualité de la résine. Un système de suivi sera mis en place pour évaluer la productivité des arbres et intégrer des mécanismes de traçabilité. Les résultats attendus comprennent une amélioration des compétences des collecteurs, une estimation précise de la production, et une augmentation de 20% des rendements. En s'étalant sur 15 mois, le projet permettra d'analyser l'impact des variations climatiques sur les rendements, contribuant ainsi à la durabilité de l'exploitation et à la préservation de la biodiversité.

Contexte

L'Okoumé (*Aucoumea klaineana*) est un arbre endémique des forêts du Gabon, dont la résine est utilisée pour la production d'huiles essentielles, particulièrement prisées dans l'industrie cosmétique. N'KIRA Cosmétiques, est une entreprise gabonaise, qui fournit de l'huile essentielle d'Okoumé, et qui est engagée dans la promotion des pratiques durables. L'optimisation de la production de résine peut aider à garantir la viabilité économique des exploitations. Il est donc crucial de maîtriser la capacité de production de résine par pied d'okoumé pour à terme estimer le rendement total par hectare. Cela permet aux exploitants de planifier les activités de collecte, en tenant compte des facteurs tels que la densité de plantation et les conditions environnementales. De plus, une estimation précise du potentiel de production aide à prendre des décisions éclairées pour maximiser le rendement. La maîtrise de la production de résine permet également de déterminer des prix de vente compétitifs et justes. En ayant une idée claire du rendement et des coûts associés à la récolte ; les producteurs peuvent établir des prix qui reflètent la qualité et la quantité de la résine disponible. Cela contribue à la transparence du marché et aide les producteurs à négocier plus efficacement avec les acheteurs.

Par ailleurs, en connaissant les limites de production de chaque pied d'Okoumé, il est possible d'éviter une surexploitation qui pourrait compromettre la santé des forêts et la biodiversité.



Au Gabon, les peuples autochtones ont développé des pratiques spécifiques de collecte de résine d'Okoumé, la vulgarisation de ces techniques permet non seulement de standardiser les

méthodes de collecte, mais aussi de perpétuer un savoir-faire local.

Ce projet s'inscrit dans une démarche de valorisation de la cosmétopée locale, qui englobe la biodiversité forestière et les savoirs traditionnels associés.

Dans un contexte où la traçabilité des produits forestiers est de plus en plus exigée par les marchés, ce projet vise à renforcer les capacités des collecteurs de résine tout en assurant la durabilité de la ressource et la qualité de la production.

L'intégration de mécanismes de traçabilité permettra de garantir l'origine et la qualité de la résine, répondant ainsi aux normes du marché et aux attentes des consommateurs. Ce projet, porté par N'kira Cosmétiques, s'inscrit dans une démarche de préservation de la biodiversité et de valorisation des savoirs locaux, tout en répondant à la demande croissante pour des huiles essentielles de qualité. L'appui au développement durable des ressources forestières du bassin du Congo, avec un accent sur la traçabilité, est essentiel pour garantir l'avenir de cette filière.

Objectifs du projet

1. Former 10 Collecteurs de Résine :

- Développer des compétences sur les techniques de collecte durable.
- Sensibiliser sur l'importance de la qualité de la résine et son impact sur l'huile essentielle.

2. Mettre en Place un Système de Suivi de Production :

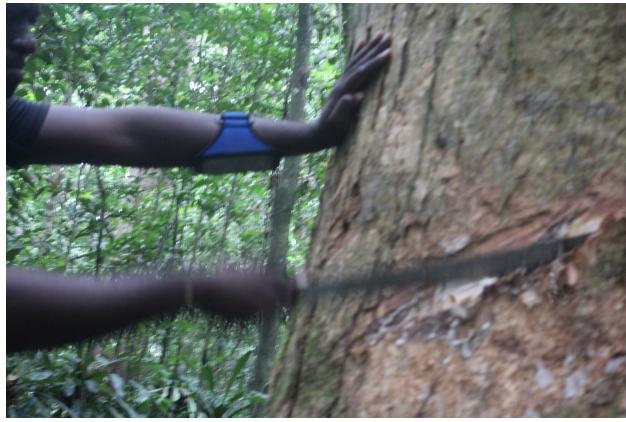
- Établir des protocoles pour le suivi de la productivité des arbres d'Okoumé.

Collecter des données sur la production pour améliorer les pratiques de récolte, tout en intégrant des mécanismes de traçabilité.

3. Assurer la Qualité de la Résine :

- Développer des standards de qualité pour la résine destinée à l'extraction d'huiles essentielles.





Méthodologie

Phase 1 : Sensibilisation et Recrutement

Identifier et recruter des collecteurs de résine locaux.

Organiser des sessions d'information sur le projet et ses enjeux.

Phase 2 : Formation

Ateliers pratiques sur les techniques de collecte et de gestion des arbres.

Formation sur l'importance de la durabilité, de la qualité et des systèmes de traçabilité.

Phase 3 : Suivi et Évaluation

Installer un système de suivi régulier de la production de résine, intégrant des outils de traçabilité.

Collecte et analyse des données pour évaluer l'impact du projet.

Résultats attendus

1. Compétences Renforcées des Collecteurs :

- Au moins 80% des collecteurs formés démontreront une compréhension améliorée des techniques de collecte de résine, mesurée par des évaluations pratiques.

2. Estimation Précise de la Production :

- Les collecteurs seront capables d'estimer la capacité de production de résine par pied d'okoumé avec une précision de 90%, facilitant ainsi une gestion optimale de la ressource.

3. Augmentation des Rendements :

- Une augmentation de 20% de la production de résine par collecteur est attendue dans les six mois suivant la formation, grâce à l'application des techniques apprises.

4. Partenariats Renforcés :

- Établissement de collaborations avec des ONG et des institutions locales pour soutenir des initiatives de durabilité et de conservation des ressources forestières.

Impacts Attendus

Créations d'emplois verts et des sources de revenus équitables

Renforcement des connaissances sur la productivité des arbres d'Okoumé, contribuant ainsi à la durabilité de la ressource.

Mise en place d'un système de traçabilité permettant de garantir l'origine et la qualité des produits.

Chronogramme

Activités	Mois 1-3	Mois 4-6	Mois 7-9	Mois 10-12	Mois 13-15
1. Sensibilisation et Recrutement					
Identifier et recruter des collecteurs de résine locaux.					
Organiser des sessions d'information sur le projet et ses enjeux					
2. Élaboration du Programme de Formation					
Elaboration du guide de formation					
Préparation des kits de formation					
3. Formation des collecteurs					
Formation aux outils de navigation					
Formation à la collecte					
4. Suivi évaluation					
Compilation des données et résultats					
Rédaction du rapport final					

Budget

Activités	Détail	Coût CFA	Coût EUR
1. Sensibilisation et Recrutement			
Identifier et recruter des collecteurs de résine locaux.	Frais de communication et déplacements	400 000	610,69 €
Organiser des sessions d'information sur le projet et ses enjeux	Frais de communication et déplacements	400 000	610,69 €
Total Sensibilisation et Recrutement		800 000	1222 €
2. Élaboration du Programme de Formation			
Elaboration du guide de formation	Impressions	900000	1372 €
	Honoraires	500000	761 €
Préparation des kits de formation	Matériel de formation (kits saignée et collecte+ GPS)	2500000	381 €
Total Élaboration du Programme de Formation		3900000	5934 €
3. Formation des collecteurs			
Formation aux outils de navigation	Matériel, logistique,	1500000	2280,21€
	Honoraires	500000	761 €
Formation à la collecte	Honoraires	500000	761 €
Total Formation des collecteurs		2500000	3 800 €
4. Suivi et évaluation			
Compilation des données et résultats	Honoraires pour rédacteurs	200000	305 €
Rédaction du rapport	Matériel et impression	300000	458 €
Total suivi évaluation		500000	763 €
Total général		7700000	11735 €
Co-financement N'Kira Cosmetiques		1600000	2438 €
Co-financement Fonds Cosmetic Valley		6100000	929644 €

Equipe projet

Noms	Spécialité	Rôle dans le projet
Albert David Massoukou	Msc Gestion des ressources forestières	Coordinateur Formateur
Arnaud Melole	Msc Anatomie du bois	Formateur
Elie Nzigou	Botanique	Formateur
Denis Massande	Savoirs endogènes	Formateur

Réalisations antérieures

<https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/33255909/>

[https://www.association-jae.com/parution-ng-revue-pluridisciplinaire-africaine-de-environnement/](https://www.association-jae.com/parution-ng-revue-pluridisciplinaire-africaine-de-lenvironnement/)

<https://doi.org/%2010.33472/AFJBS.6.5.2024.%201399-1417>

