

30 AOÛT 2023

## Sessions Innovations n°14

Pratiques et innovations résilientes au  
changement climatique  
des PME agroalimentaires



INNOVATIONS<sup>📶</sup>  
SERIES





FOREST AFRICA ZAMBIA LIMITED

BY FRAZER HANDONDO

## PROBLÈME

**Perte de biodiversité  
due au manque de  
capacité d'adaptation  
et de résilience des  
communautés rurales  
face au changement  
climatique**

### Sécheresse

La sécheresse due  
au changement  
climatique devient  
la nouvelle norme



### Inondations

Le nombre  
d'inondations  
augmente sur le  
continent africain



### Déforestation

Le manque de moyens  
de subsistance  
alternatifs conduit à  
une déforestation  
intense



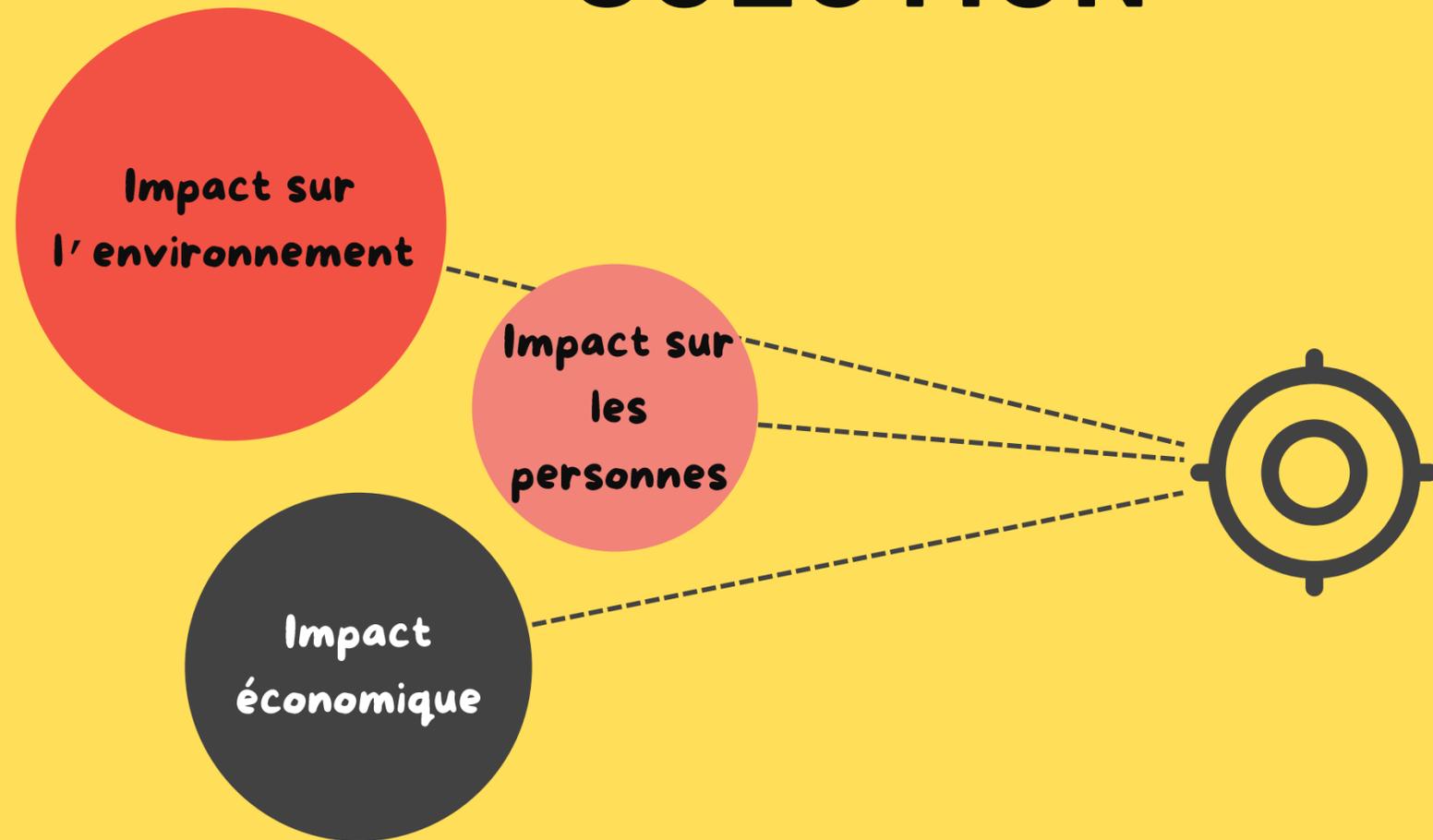
### Fruits sauvagés

Les arbres  
fruitiers sauvages  
montrent une  
tolérance à la  
sécheresse





# SOLUTION



**Concevoir un modèle d'entreprise qui réponde au triple résultat final !**



# Faits marquants de l'entreprise



## L'histoire:

Fondée et enregistrée en 2017.

## Équipe de direction:

Forest Africa est dirigée par Frazer Handondo et Farhana Mulla qui comptent, à eux deux, plus de 35 ans d'expérience cumulés. Farhana est une comptable chevronnée et Frazer est un expert de la chaîne d'approvisionnement avec une compréhension au niveau de la gestion du leadership opérationnel de la chaîne d'approvisionnement à travers l'ensemble du cycle commercial.

## Vision:

Notre vision est de devenir le premier producteur et fournisseur de produits forestiers et agricoles naturels et hautement nutritifs, sans coût pour l'environnement naturel.

## Propriété:

100% privée.

# NOTRE PHILOSOPHIE ZÉRO DÉCHET



**Poudre de baobab**

Jus de baobab



**Graines de baobab**

Huile de graines de baobab

Lait de noix de baobab

Plantes de baobab



**Coques de baobab**

Briquettes de charbon de bois écologiques



**Fibres de baobab**

Thé rouge de Baobab



# NOTRE MODÈLE D'ENTREPRISE FOREST AFRICA (Z) LTD



✓ **Localisation - Le siège de Forest Africa se trouve à Lusaka, en Zambie.**

- Fruits - Mabuyu (Baobab), Ngai (madlar africain), Musekese (pain de singe).
- Origine des fruits sauvages - Provinces du sud et de l'est de la Zambie.
- Moissonneurs/collecteurs - Communautés rurales (femmes et jeunes).

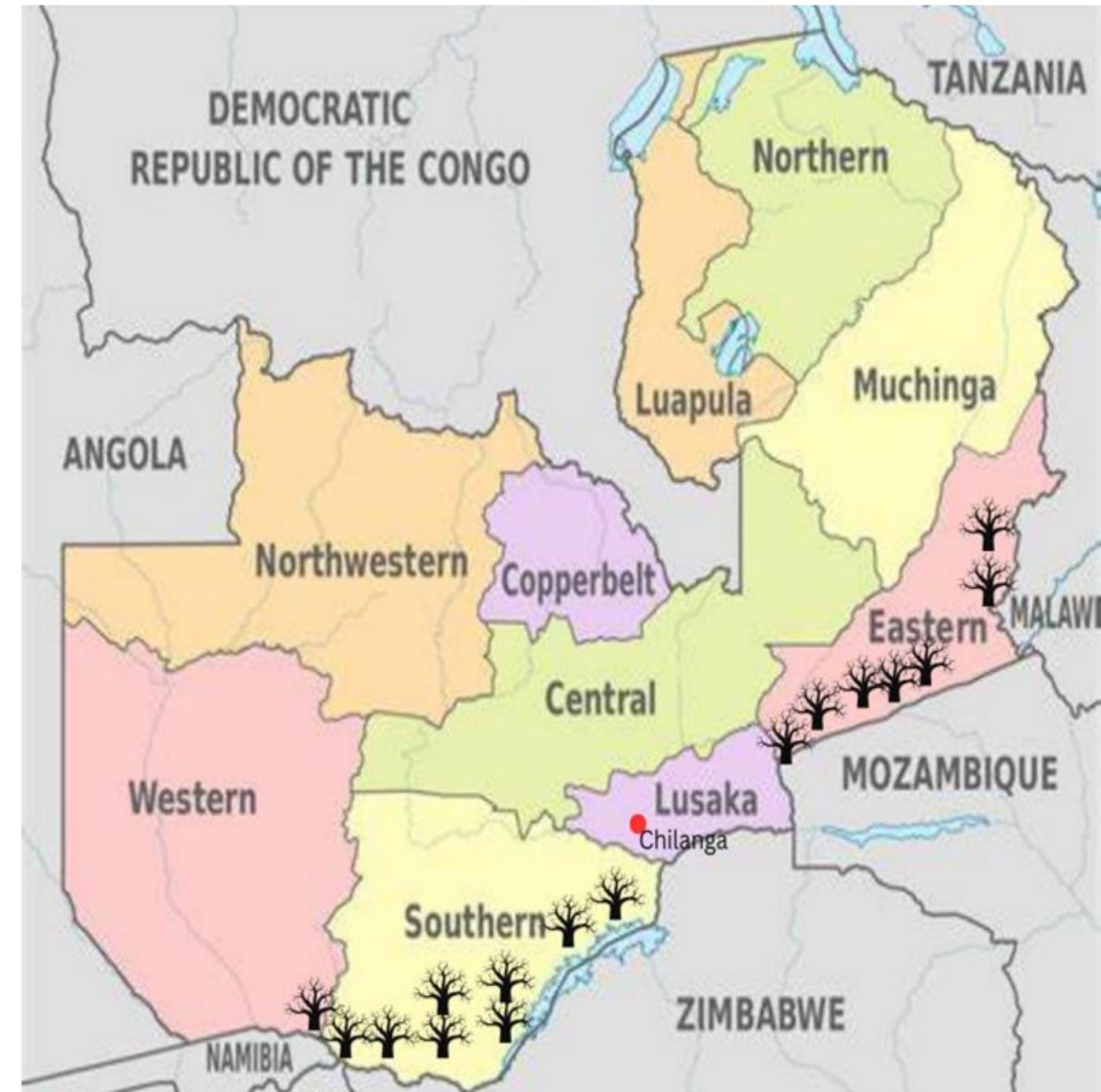
✓ **Les moteurs de croissance sont l'expansion sur de nouveaux marchés et l'élargissement de la gamme de produits.**

- Évolution : La capacité de production actuelle de l'usine est de 1800 bouteilles/heure (14 400 unités/jour).
- Améliorer la gamme de produits en introduisant de nouvelles lignes de produits telles que le Tobwa, la confiture de Ngai, le lait de noix de baobab et le thé de baobab.



**Durabilité du modèle d'entreprise - Le baobab est originaire d'Afrique et constitue un puits de carbone naturel.**

- Arbre résistant à la sécheresse qui pousse en abondance dans les provinces du sud et de l'est de la Zambie et qui a également la capacité de générer des crédits de carbone.
- Forest Africa dispose d'une pépinière de baobabs avec plus de 2 000 plants prêts à être replantés. Planter davantage est bénéfique à la fois pour les communautés et pour l'environnement.



# Impacts sur le développement : Une chaîne de valeur qui répond directement aux ODD.

## ✓ Impacts du projet sur l'environnement :

- Accumulation d'une riche banque de semences pour faciliter la plantation dans les projets de reboisement et les pépinières - Don de diverses graines de fruits sauvages indigènes au projet AWARE de la GIZ pour leurs pépinières.
- Point d'entrée pour la gestion communautaire des ressources naturelles.
- Les baobabs ont une grande capacité de sequestration du carbone. Un seul baobab peut séquestrer plus de carbone qu'un hectare d'acacias.

## ✓ Impacts sociaux du projet :

- Revenu pour les communautés rurales vulnérables - Les fruits sont gratuits
- Réduction de la pauvreté et création d'emplois directs et indirects

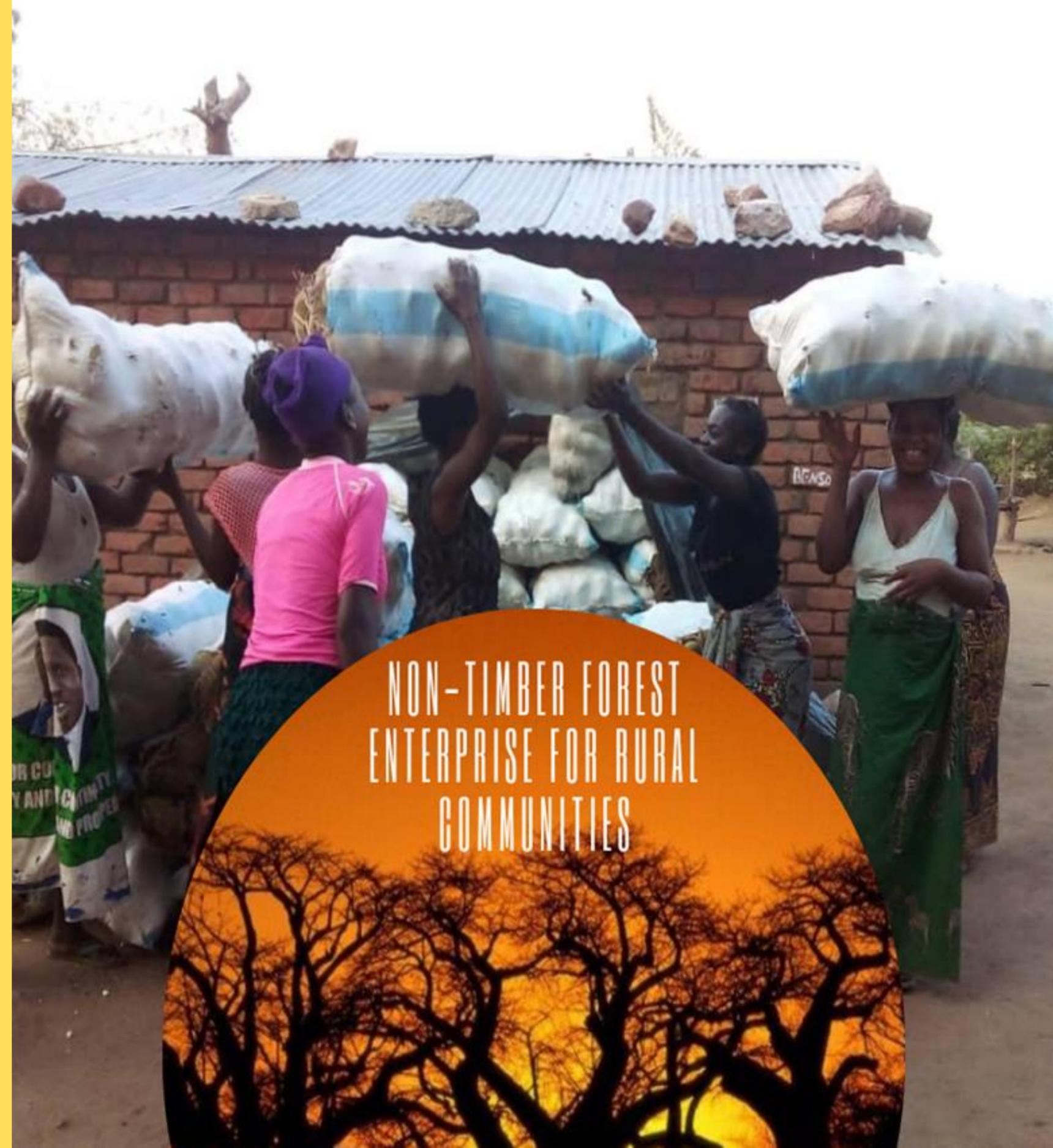


# Merci

Téléphone: +260 977 755 995

Courriel: [info@forestafricazambia.net](mailto:info@forestafricazambia.net)

Parcelle 13566/B/2  
Chilanga, Zambie



NON-TIMBER FOREST  
ENTERPRISE FOR RURAL  
COMMUNITIES



*Cette série d'événements est organisée par la PAFO et le COLEAD.  
Ce dernier opérant dans le cadre de la coopération au  
développement entre l'Organisation des États d'Afrique, des  
Caraïbes et du Pacifique (OEACP) et l'Union européenne.*



# MERCI

