

**Contribution du groupe 1.**

<b>Atelier sur les espèces d'arbres menacés en Guinée.</b>			
<b>GROUPE I</b>			
<b>Menaces prioritaires contre les espèces d'arbre en Guinée</b>	<b>Solutions</b>	<b>Causes</b>	<b>Objectifs</b>
Agriculture itinérante	<p>Agriculture durable</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Promotion de l'agroforesterie</li> <li>- Aménagement des sites agricoles</li> <li>- Promotion et utilisation des engrais verts</li> <li>- Amélioration de recherches en agriculture</li> <li>- Vulgarisation de bonnes pratiques agricoles</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Subsistance de la population, commerce</li> </ul>	<p>-</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1- Identifier les habitats de forte concentration des arbres menacés en Guinée,</li> <li>2- Etudier suffisamment et conservés les espèces d'arbres et leurs milieux écologiques</li> <li>3- Organiser des actions de collections de conservation ex-situ génétiquement représentatives et dupliquées pour les espèces des arbres menacés pour la lutte contre l'extinction.</li> <li>4- Promouvoir l'autosuffisance alimentaire des communautés riveraines,</li> <li>5- Conscientiser tous les Guinéens y compris les communautés riveraines de réserves sur l'importance de la conservation des arbres menacés trouvés dans leurs régions ou zone.</li> <li>6- Accroître la connaissance et la compréhension des espèces d'arbre menacé.</li> <li>7- Créer une base de données pour faciliter les actions de conservation bien coordonnées.</li> <li>8- Utiliser les espèces d'arbres menacés de manière durable comme alternative aux espèces exotiques pour fournir du bois et des produits forestiers non ligneux.</li> </ol>

<p>Coupe abusive du bois</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Création des forêts communautaires et privées</li> <li>- Promotion des foyers améliorés et l'utilisation du gaz butane</li> <li>- Restauration du couvert végétal des aires dégradées</li> <li>Promotion des AGR pour les communautés (jeunes à la recherche d'emplois)</li> </ul>	<p>Commerce, urbanisation</p>	
<p>Feu de brousse</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Informations et sensibilisation des communautés sur les bonnes pratiques</li> <li>- Installation des pare-feu autour de forêts et plantations</li> <li>- Promotion de l'apiculture moderne</li> <li>- Aménagement des aires de pâturages</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Chasse, récolte de miel traditionnelle, agriculture, pâturage</li> </ul>	<p>-</p>
<p><b>Autres menaces</b></p>			
<ul style="list-style-type: none"> <li>- Carbonisation</li> </ul>		<p>Energies, commerce</p>	

- Exploitation minière		Commerce, subsistance, emplois	
- Espèces invasives		Importation accidentale, recherche	
- Pharmacopée traditionnelle		Santé, commerce, traditions, subsistance	

## TRAVAIL DU GROUPE II

### Les menaces identifiées des arbres sont :

- La coupe abusive du bois
- La carbonisation
- Le bois d'œuvre
- Les feux de brousse incontrôlés
- La culture sur brulis
- L'usage des produits chimiques
- L'exploitation minière (industrielle et artisanale)
- L'urbanisation
- Le prélèvement des plantes médicinales et autres
- La mise en place des infrastructures de base (routes, barrage etc.)

### Les causes de ces menaces

- Besoins vitaux (cuisine, constructions, santé etc.)
- Diversification des sources de revenus
- Explosion démographique
- Manque de connaissance (texte de lois etc.)
- Corruption
- Pauvreté

### Conséquences

- Perte des habitats
- Disparition des espèces
- Propagation des maladies phytosanitaires
- Dégradation des services éco systémiques
- Adaptation génétique des espèces

**Les pratiques sont identiques dans tout le pays avec des degrés différents selon les activités**

### Priorisation des menaces

1. Système agricole basé sur les mauvaises pratiques (cultures sur brulis, défrichage etc.)
2. Coupe abusive du bois (bois d'œuvre, de service, médicinale etc.)
3. Exploitation minière (industrielle et artisanale)

### Mesures alternatives

Système agricole basé sur les mauvaises pratiques

- Diffusion et application des bonnes pratiques agricoles (agro écologie, aménagement des plaines et bas-fonds)

#### Coupe abusive du bois

- Mise en défens
- Sensibilisation et éducation environnementale et formation
- Application des textes de lois
- Reboisement (espèces endogènes et diversifiées)

#### Exploitation minière

- Appliquer la hiérarchisation d'atténuation (éviter – réduire – compenser)

### **Proposition d'objectifs**

**Objectif 1 :** Toutes les études d'impact environnemental et social prennent en compte les espèces d'arbres menacés tout en faisant leur mention spécifique dans les rapports dans les cinq ans à venir.

*Indicateur : D'ici 2028, 100% des études ont pris en compte les espèces d'arbres menacés dans leurs rapports.*

**Objectif 2 :** Le code forestier est mis à jour en tenant compte des espèces d'arbres menacés. Il est diffusé et appliqué auprès et par tous les acteurs impliqués dans la gestion de l'environnement.

*Indicateur 1 : Toutes les communautés auprès des zones tropicales importantes pour les plantes connaissent le nouveau code forestier.*

*Indicateur 2 : 100% des infractions sont punies. Celles-ci, ainsi que les cas de corruption, sont considérablement réduits.*

**Objectif 3 :** La promotion et la multiplication des espèces d'arbres menacés par le développement de pépinières communautaires.

*Indicateur : Dans toutes les communautés des ZTIPs et chaque 2 ans les pépinières produisent au moins 1000 plants.*

## Travail de Groupe 3

### Les menaces anthropiques et les causes

1. Les feux de brousse :
  - a. Espèces agricoles et fertilité (agriculteurs)
  - b. Fourrage vert (éleveurs)
  - c. Recherche de la protéine animale (chasseurs)
  - d. Recherche de miel et dérivés (apiculteurs)
2. Coupe abusive de bois
  - a. bois d'œuvre (sieurs)
  - b. bois d'Énergie (charbonniers etc.)
3. Agriculture sur brûlis
  - a. conquête de nouvelle terre agricole
4. Prélèvement des PFNL
  - a. recherche des médicaments
  - b. recherche des produits alimentaires
5. Réalisation des infrastructures
  - a. routières
  - b. ferroviaires
  - c. bâtiments
6. Exploitation minière
  - a. industrielle
  - b. artisanale
7. Calamités naturelles
  - a. sécheresse
  - b. maladies

Problèmes causés

Disparition partielle ou totale des arbres/ forêts

L'intensité des menaces varie selon les activités de la région.

### Priorisation

1. Mauvaises pratiques culturelles
  - a. Défrichement anarchique de la forêt
  - b. non maîtrise des feux
  - c. agriculture itinérante
2. Exploitation minière anarchique
  - a. exploitation minière non-assistée
  - b. exploitation minière artisanale
3. Feux de brousse
  - a. chasseurs
  - b. éleveurs
  - c. apiculteurs traditionnels
  - d. agriculteurs
  - e. accidentables
  - f. criminels

Problème	Causes	solutions
Mauvaises pratiques culturelles	Défrichement anarchique de la forêt	Bons pratiques agricoles
	non maitrise des feux	Agriculture durable
	Agriculture itinérante	Agroforesterie Amélioration des techniques agricoles
Exploitation minière anarchique	exploitation minière non-assisté	Exploitation minière responsable
	exploitation minière artisanale	Réhabilitation et restauration des sites exploitées
		Suivi et évaluation
		Respect des textes réglementaires
Feux de brousse	chasseurs	Bonnes pratiques
	éleveurs	Ecotourisme cynégétique
	apiculteurs traditionnelles	Respect des textes réglementaires
	agriculteurs	
	accidentables	
	criminels	

### Objectifs

1. Les forêts, arbres menacés sont identifiées, protégées et restaurée.
2. Les collectes des semences des espèces d'arbres sont réalisées et ainsi qu'une conservation in situ et ex situ est établie.
3. Une large connaissance et compréhension sur les espèces d'arbres menacés et toutes les données et informations sont stockées et suivies dans un système central, facilitant une action de conservation coordonnées.
4. Des guinéennes et partenaires service de conservation ont un sentiment de fierté et de responsabilités envers la protection des arbres menacés de Guinée et agissent en tant que gardiens.

## **Groupe 4 Travail de l'atelier**

### **1. Menaces sur les arbres:**

- Agriculture
- Feux de brousse
- Coupe abusive de bois
- Exploitation minière
- Urbanisation anarchique
- Carbonisation
- Exploitation des produits forestiers non ligneux
- Espèces envahissantes

### **2. Causes des menaces:**

- Pauvreté
- Explosion démographique
- Recherche de profit
- Elevation (pâturage)
- Agriculture sur brûlure
- Deboisement

### **3. Problèmes:**

La dégradation des arbres voir leurs extinction

### **4. Vécu du terrain**

- Tarsissement des cours deau
- Dégradation des sols
- Elevation de la température
- la disparition de certaines espèces d'arbres
- Réchauffement climatique

Les menaces sont presque les mêmes avec une particularité des régions qui abritent les projets minière.

## **Les grandes menaces nous avons:**

1. L'agriculture itinérante
2. Les feux de brousse
3. La coupe abusive du bois ( la carbonisation)



4. L'exploitaton minière (artisanale et industrielle)
5. Urbanisaton anarchique

- **Les alternatives:**

Volet agriculture:

- Sensibilisation des comunates sur les pratiques agricole durable
- Education environnementale
- Faire la promotion de l'agriculture durable
- Renforcement des capacités dans la production et l'utilisation des engrais organique
- Création des activités régénératrice du revenu (AGR)
- Aménagement des terres agricoles

Volet feux de brousse:

- Faire la sensibilisation
- Appuyer et organiser les confréries des chasseurs vers les bonnes pratiques de chasse
- Orientant vers d'autres activités génératrices de revenu (AGR).
- Favorisez l'élevage extensif
- Créez les comités de gestion des feux de brousse( mise en place des pere-feux, feux précoce)
- Géoreférenciez les forêts et mettre en place un système d'information géographique d'allerté les feux.

Volet coupe abusive de bois

- Proposez un système de prélèvement selectif du bois
- Faire la promotion de l'utilisation du gaz et les foyers améliorés
- Instaurez un système de reboisement en fonction de la coupe.

Groupe 4

Plan d'Action pour la Conservation des espèces d'arbres menacées de la Guinée

Objectifs Spécifiques

Objectif 1 : Identification, protection et restauration des sites clés et habitats occupés par des espèces d'arbres menacés de Guinée.

Indicateur1 : 100% des sites clés et habitats clés occupés par les espèces d'arbres menacés sont protégés

Objectif 2 : Création d'un centre de collection de conservation ex situ génétiquement représentatif

Indicateur 2 : les banques de gènes sont conservées

Objectif 3 : La connaissance et la compréhension des espèces d'arbres menacés et toutes les données et informations sont stockées et suivies

Indicateur 3 : Les espèces d'arbres menacés sont connues

Objectif 4 : Les populations guinéennes y compris les communautés locales, les principaux organismes et services de conservations ont un sentiment de fierté et de responsabilité envers la protection des arbres menacés de la Guinée et agissent en gardiens.

Objectif 5 : les espèces d'arbres menacés sont utilisés de manière durable comme alternative aux espèces exotiques, fournissant des services écosystémiques

## **GROUPE 5**

### **1. Quelles sont les menaces sur les arbres/forêt ?**

- Agricultures itinérantes
- Urbanisation
- Feux de brousses
- Exploitation mine et carrière
- Elevage
- Coupe de bois (carbonisation, bois d'œuvre, bois de chauffe)
- Confection des briques cuites

### **2. Les causes**

- Agriculture (techniques culturelles rudimentaires)
- Urbanisation (exode rurale)
- Exploitation minière : exploitation artisanale et industrielle
- Elevage : surpâturage.
- Coupe de bois (carbonisation, bois d'œuvre, bois de chauffe)

### **3. Les problèmes**

- Diminution de la population des espèces et leur disparition

### **4. Sur le terrain**

- Prélèvement illicite des ressources forestières

### **5. Menace selon les régions**

- Les menaces sont différentes

### **Les trois menaces prioritaires :**

- 1- Mauvaises pratiques agricoles et d'élevage ;
- 2- Feux de brousse ;
- 3- Coupes abusives de bois.

### **Solutions proposées aux menaces**

- 1- Mauvaises pratiques agricoles et d'élevage :
  - Promouvoir les pratiques agroforestières ;
  - Sensibilisation et formation des paysans (es) sur les bonnes pratiques agricoles.
- 2- Feux de brousse :
  - Sensibilisation et formation des paysans (es) sur les techniques de gestion des feux.
- 3- Coupes de bois :
  - Sensibilisation et formation des paysans (es) sur la gestion soutenable des forêts.

## **Les Objectifs**

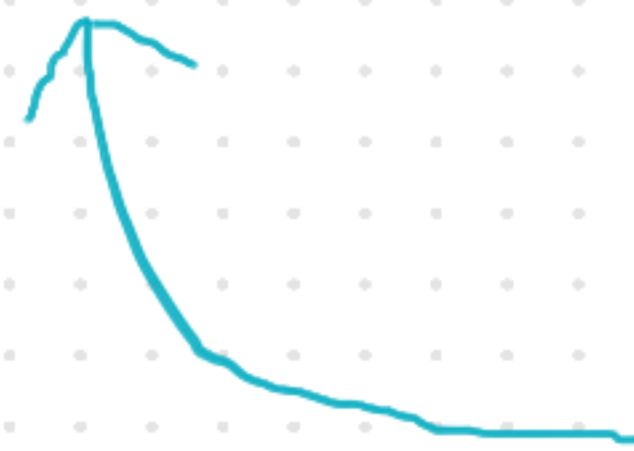
Objectif 1 : les espèces d'arbres menacées et leurs habitats sont identifiés, protégés et restaurés

- Indicateur : une augmentation de la population d'espèces menacées de 50% et une réduction de 65% de menaces sur la forêt à l'horizon 2030

Objectif 2 : une banque de semence d'espèces d'arbres menacées connues est mise en place

- Indicateur : au moins 80% des espèces d'arbres menacées et connues sont conservées.

# Elaboration d'un Plan d'Action National de Conservation des Arbres Menaces de Guinee



Cliquez ici de passer d'un tableau à l'autre



Voici les outils

## Bienvenue

**Vous pouvez ajouter autant de post-its que vous le souhaitez ! Vous pouvez également signer votre note si vous le souhaitez.**

**Lorsque vous êtes prêt, passez au deuxième tableau**

# Vision: Dans 20 ans, quel niveau de réussite aimerions-nous voir pour la conservation des arbres menacés en Guinée?

**Par 2030, il y a une réduction visible et mesurable sur les forêts de Guinée. Les arbres menacés sont bien connus par la population et ils sont impliqués dans leur protection**

**A l'horizon de 2050, toutes les espèces d'arbres menacés de la Guinée seront connues par les communautés et seront protégées tout en les impliquant dans la conservation**

**Les forêts de Guinée y compris les arbres menacés sont protégées en collaboration avec les populations riveraines pour les prochaines générations à l'horizon 2040.**

**Offrir à chaque arbre menacé en Guinée une chance de survie**

**D'ici 2040, si le Gouv et les ONGs appuient la population sur l'amélioration des conditions de vie et à la sensibilisation, les forêts de la Guinée et les arbres menacés seront protégés**

**D'ici 2050, les arbres menacés en Guinée seront connus et protégés par tous les guinéens et la communauté internationale**

**D'ici 2050, les arbres menacés en Guinée seront connus et protégés de manière durable**

# 1. Quels sont les menaces pour les arbres menacés ? et quelles sont les raisons profondes pour ces menacés ?

le surpâturage;  
l'orpaillage clandestin;  
l'exploitation minière,  
l'agriculture  
itinérante; la chasse;  
les feux de brousse;  
l'utilisation des  
produits chimiques

Coup de bois-  
le charbon, la  
bois de  
chauffe pour  
la cuisine

L'exploitation  
minière, les coupes  
clandestines,  
l'agriculture, les  
feux, le braconnage,  
la récolte des PFNL,  
le surpâturage, les  
défrichements,  
urbanisation

Coupe de bois  
d'œuvre et  
bois de  
chauffe, les  
carrières

ignorance, conflits  
de compétences,  
non implication des  
communautés  
locales, exclusion,  
baisse des pluies,  
érosion, pollution,  
changement  
climatique

Non application de  
la réglementation,  
conflits, mauvaise  
gouvernance,  
faiblesse des  
moyens de  
surveillance,  
pauvreté, utilisation  
non équitable

Mauvaise  
application des  
textes  
environnementaux,  
conflit de  
compétence des  
services de  
protection de  
l'environnement

Quels sont les  
raisons pour  
l'agriculture  
sur brulis? pas  
d'autre  
methode?

causes:  
l'accroissement de  
la population,  
pauvreté, taux  
d'analphabétisme  
élevé, manque de  
moyens appropriés  
des services de  
protection de l'env

## 2. Comment nous pouvons les classer?

**1: Agriculture itinérante, 2: Feux de brousse, 3: Carbonisation, 4: Coupe de bois d'œuvre et de chauffe, 5: Surpâturage**

**6: Urbanisation, 7: utilisation des produits chimiques, 8: carrière, 9: Exploitation minière, 10: l'orpaillage clandestin**

**1.Coupes de bois, 2.Agriculture, 3. Feux, 4.Exploitation minière, 5.Récolte des PFNL, 6.Surpâturage, 7.Mauvaises pratiques, 8.Urbanisation, 9. Mal-gouvernance, 10.pauvreté**



# Que peut/doit être fait pour minimiser les menaces ? (comment intervenir)

## in-situ

**Renforcer les capacités du personnel des service de protection de l'environnement, promouvoir l'éducation environnementale**

**Promouvoir l'éducation environnementale, appuyer les population riveraines dans les AGRs, application correcte des textes de lois**

**Activités de sensibilisation, implication effective des communautés locales, appuyer la surveillance par un renforcement des capacités, vulgarisation**

**Application de la loi, Responsabilisation des femmes, implication de toutes les parties prenantes**

## ex-situ

**Création de banques de semences et de pépinières, renforcer les jardins botaniques et les herbiers, valorisation des produits, recherche scientifique, formation**

**Faire le reboisement dans tout le pays d'es espèces locales, mise en place des banques de semence dans le pays, créer plus de jardins botaniques, valoriser la recherche scientifiques**

Que peut/doit être fait pour minimiser les menaces ? (comment intervenir) 2

**Aménagement des  
plaines agricoles  
pour les  
communautés,  
utiliser les foyer  
améliorés**

# Objectifs et operationaliser le plan

**Les évaluations individuelles au niveau national (et régional) de toutes les espèces d'arbres menacées de Guinée sont assurées**

**Toutes les espèces d'arbres menacées du pays sont utilisées de manière durable en fournissant d'autres sources de revenus à la population comme alternative**

**Evaluer toutes les espèces d'arbres menacées**

**Faire l'état des populations des espèces d'arbres menacées**

**Analyser la dynamique des espèces d'arbres menacées**

**Les sites clés occupés par un grand nombre d'espèces d'arbres menacées sont identifiés, protégés et restaurés en Guinée avec toutes les parties prenantes**

Nous pouvons seulement parler pour la Guinée

**Créer une base de données nationale des arbres menacés de la Guinée**

reformuler dans un format d'objectif

**Promouvoir la valorisation des espèces d'arbres menacées ca va dier quoi?**

ca va dier quoi?

**Proposer des mesures de conservation pour chaque espèce d'arbre menacée**

**Identifier les menaces majeures pour chaque espèce d'arbre menacée**

**Faire le PAC de chaque espèces d'arbre menacées et faire le suivie des espèces à long terme**

Quels seront les mesures de succès pour la vision?

