

HEURE DE DEBUT D'ENQUETE:

Heures

Minutes

A. Informations générales

Nom et prénoms de l'enquêté :

Statut professionnel :

- 1. Propriétaire-exploitant
- 2. Exploitant

Nombre de parcelles possédées

Nombre de parcelles louées/prêtées

Nom et Prénom du chef de concession :

Numéro de la cuisine du répondant :

Sexe : 1. Homme 2. Femme

Résultat enquête : 1. complété 2. partiellement complété 3. Refus 4. Absent

ID

ID CONC CUIS

Sexe

A1 Quel âge avez-vous ?

A1

A2 Avez-vous fréquenté l'école ?

A2

- 1. Oui
- 2. Non → PASSEZ à A5

A3 Quel est ou était le type d'école?

A3

- 1. Française
- 2. Arabe
- 3. Coranique
- 4. Autre (précisez) → PASSEZ à QA5

A4 Quel est le niveau d'étude le plus élevé que vous avez atteint ?

A4

- 1. Ecole primaire
- 2. Ecole secondaire, 1er cycle
- 3. Ecole secondaire, 2ème cycle
- 4. Ecole technique secondaire
- 5. Ecole supérieure / Université ou technique
- 7. Autre, précisez.....

A5 ENQUETEUR : Citez les propositions de réponses.

Etes-vous actif(ve) dans un des types d'associations suivantes :

- a. ASC 1. oui 2. non
- b. Association villageoise 1. oui 2. non
laquelle ? _____
- c. Organisation religieuse 1. oui 2. non
- d. Groupements de producteurs 1. oui 2. non
- e. Groupement féminins 1. oui 2. non 3. Pas pertinent
- lequel ? _____
- f. Autre _____

A5a
A5b
A5c
A5c
A5d
A5e
A5f

B. Protection des arbres et pratiques de reboisement

Programme de reboisement

B1 Avez-vous déjà participé à un programme de reboisement ?

- 1. Oui
- 2. Non

—————> **PASSEZ à B11**

B1

Si oui, documenter le plus récent :

B2 Lequel ?

B2

B3 En quelle année ?

B3

B4 Vous avez participé à ce programme de reboisement :

- 1. à titre personnel (les arbres ont été plantés sur les terres possédées par le ménage, bois individuel).
- 2. Dans le cadre d'un groupement de villageois (les arbres ont été plantés dans des bois collectifs, *Ndiokob, périmètre*). —————> **PASSEZ à B11**
- 3. Les deux

B4

Pouvez-vous me parler des arbres que vous avez plantés sur les terres possédés ou concession ?

Enquêteur lister les espèces plantées puis remplissez le tableau ligne par ligne. En B10 mettez 0 si pas d'arbres morts

	B5. Espèces	B6. Nombre plantés	B7. Lieu principal	B8. Protection principale	B9. Nombre survivants	B10. Cause de mortalité principale
	Cf liste		1. intérieur de la concession 2. autour concession 3. plein champs 4. bordure de champs 5. bois individuel 6. bois villageois	1. aucune 2. palissade 3. broussaille 4. brique 5. grillage 6. euphorbe 7. pneus 8. autres (précisez)		1. manque d'eau 2. eau salée 3. matériel agricole 4. animaux 5. termites 6. coupé par inconnu 7. cause inconnue 8. autre (précisez)
a						
b						
c						
d						
e						
f						
g						
h						

B11 En dehors de ces projets de reboisement vous est-il arrivé de planter des arbres, à votre propre initiative au cours des 2 dernières années?
 1. Oui
 2. Non \longrightarrow **PASSEZ à B19**
Enquêteur lister les espèces plantées puis remplissez le tableau ligne par ligne

B11

	B12 Espèces	B13 Nombre plantés	B14 Provenance des plants	B15 Lieu de plantation	B16 Type de protection	B17 Nombre survivants	B18 Cause de mortalité
	Cf liste		1. pépinière (précisez) 2. jeune pousse prélevée dans la nature 3. semis de graine 4. autre (précisez)	1. intérieur de la concession 2. autour concession 3. plein champs 4. bordure de champs 5. bois individuel 6. bois villageois	1. palissade 2. broussaille 3. brique 4. grillage 5. euphorbe 6. pneus (précisez) 7. autres (précisez)		0. Pas mort. 1. manque d'eau 2. eau salée 3. matériel agricole 4. animaux 5. termites 6. coupé par inconnu 7. cause inconnue 8. autre (précisez)
a							
b							
c							
d							
e							
f							
g							
h							

B19 Vous est-il arrivé de protéger des jeunes pousses d'arbre dans vos parcelles ?
 1. Oui
 2. Non \longrightarrow **PASSEZ à B22**

B19

B20 Quelles espèces protégez-vous de préférence dans les champs ?
 a.
 b.
 c.

B20a
B20b
B20c

B21 Que faites vous ?
Enquêteur NE PAS CITER LES REPONSES

a. entourer d'une palissade	1. Oui	2. Non
b. entourer de broussaille	1. Oui	2. Non
c. entourer de briques	1. Oui	2. Non
d. entourer de grillage	1. Oui	2. Non
e. entourer d'euphorbes	1. Oui	2. Non
f. entourer de pneu	1. Oui	2. Non
g. attacher un ruban	1. Oui	2. Non
h. autre (précisez)		

<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>

B21a
B21b
B21c
B21d
B21e
B21f
B21g

B22 Evitez-vous les jeunes pousses lors du passage de la charrue ou en utilisant d'autres instruments agricoles (pour les femmes) ?
 1. Oui, toujours
 2. Oui quelques fois
 3. Non, jamais

B22

B23 Diriez-vous aujourd'hui que les jeunes plants présents sur vos parcelles ont survécu :
 1. Presque tous
 2. Environ la moitié
 3. Très peu
 4. Aucun

B23

<p>B24 Selon vous, pour quelles raisons certains plants sont-ils morts ? <i>Enquêteur: notez les deux premières réponses citées.</i></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Manque d'eau 2. Eau salée 3. Détruits par le matériel agricole 4. Détruits par les animaux 5. Coupé par un inconnu 6. Autre raison, précisez..... 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> B24a </div> <div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> B24b </div>
--	---

C. Pratiques de prélèvement

<p>C1 Vous est-il arrivé d'abattre des arbres dans vos champs au cours de ces deux dernières années ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oui des arbres morts 2. Oui des arbres vivants 3. Oui les deux 4. Non —————> PASSEZ à C4 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> C1 </div>												
<p>C2 Combien d'arbres avez-vous abattu au cours des deux dernières années ?</p> <p style="margin-left: 20px;">aa <input style="width: 20px;" type="text"/> <input style="width: 20px;" type="text"/> arbres vivants ab <input style="width: 20px;" type="text"/> <input style="width: 20px;" type="text"/> arbres morts</p>	<p style="text-align: center;">Codes Espèces</p> <table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center; padding: 0 5px;">1</td> <td style="text-align: center; padding: 0 5px;">2</td> <td style="text-align: center; padding: 0 5px;">3</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C2a</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C2b</td> </tr> </table>	1	2	3		<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C2a	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C2b
1	2	3											
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C2a										
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C2b										
<p>C3 Pourquoi, avez-vous abattu des arbres ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Vieillesse/maladie de l'arbre 2. Entrave aux activités agricoles ou domestiques 3. Besoin de bois 4. Autre (Précisez) 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> C3 </div>												
<p>C4 Possédez-vous personnellement un bois individuel ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Oui 2. Non —————> PASSEZ à D1 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> C4 </div>												
<p>C5 Quelles en sont les principales espèces ?</p> <p>a.</p> <p>b.</p> <p>c.</p>	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C5a</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C5b</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C5c</td> </tr> </table>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5a	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5b	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5c						
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5a												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5b												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C5c												
<p>C6 A quoi sert le bois individuel que vous possédez ? <i>Enquêteur: Mettez 1 si réponse citée, sinon mettez 2</i></p> <ol style="list-style-type: none"> a. Commercialiser le bois, les feuilles et les fruits b. Utiliser pour le bois de chauffe c. Utiliser pour le bois d'œuvre d. Fourrage e. Autre, précisez..... 	<table style="margin-left: auto; margin-right: auto; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C6a</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C6b</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C6c</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C6d</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/></td> <td style="padding-left: 5px;">C6e</td> </tr> </table>	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6a	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6b	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6c	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6d	<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6e		
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6a												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6b												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6c												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6d												
<input style="width: 20px; height: 20px;" type="checkbox"/>	C6e												

D. Perception de l'importance de l'arbre dans le système agro-forestier

<p>D1 Dans votre concession diriez-vous que vous avez :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trop d'arbres 2. Pas assez d'arbres 3. Suffisamment d'arbres 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> D1 </div>
<p>D2 Pourquoi ?</p> <p>.....</p> <p>.....</p>	
<p>D3 Dans vos parcelles, diriez-vous que vous avez :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Trop d'arbres 2. Pas assez d'arbres 3. Suffisamment d'arbres 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> D3 </div>
<p>D4 Est-il gênant d'avoir des arbres au milieu d'une parcelle ?</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. oui 2. non 	<div style="display: flex; align-items: center; justify-content: center;"> <input style="width: 20px; height: 20px; margin-right: 10px;" type="checkbox"/> D4 </div>

D5 Est-il préférable d'avoir des arbres en bordure de parcelle ?

- 1. Oui
- 2. Non

D5

D6 Quelle serait la situation idéale au niveau d'une parcelle (nombre, espèces, position)

.....

D7 Depuis vingt ans, le nombre des arbres a-t-il diminué **dans vos champs** ?

- 1. Enormément, presque plus d'arbres
- 2. Beaucoup
- 3. Moyennement
- 4. Un peu
- 5. A peu près le même nombre
- 6. Il y en a plus qu'avant

D7

D8 Quelles espèces ont **complètement disparu** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D8a
D8b
D8c
D8d
D8e

D9 Quelles espèces ont **diminué, sans pour autant disparaître** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D9a
D9b
D9c
D9d
D9e

D10 Quelles espèces ont **vieilli, pas renouvelée** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D10a
D10b
D10c
D10d
D10e

D11 Quelles espèces trouve-t-on parmi les **jeunes arbres** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D11a
D11b
D11c
D11d
D11e

D12 Quelles espèces ont **augmenté** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D12a
D12b
D12c
D12d
D12e

D13 Quelles sont les **nouvelles espèces** ?

ENQUÊTEUR : Si aucune espèces citées mettez 99 dans la première case

- a. (nom de l'espèce citée)
- b. (nom de l'espèce citée)
- c. (nom de l'espèce citée)
- d. (nom de l'espèce citée)
- e. (nom de l'espèce citée)

D13a
D13b
D13c
D13d
D13e

D14 D'après vous doit-on protéger les arbres ?

- 1. Oui
- 2. Non

D14

D15 Quelles sont les espèces les plus importantes à protéger et pourquoi ?

Espèce à protéger Cf liste	Raisons principales :
	1. engrais naturel 2. bois pour la construction 3. bois de chauffe 4. nourriture pour les homme 5. fourrage pour les animaux 6. plante qui soigne 7. autre (Précisez)

D16 Quelles sont les actions qui sont bonnes pour la préservation des arbres ?

.....

D17 Connaissez-vous les activités :

- a. des eaux et forêts 1. Oui 2. Non
 Si oui, lesquelles.....

- b. des ONG's en rapport avec l'environnement 1. Oui 2. Non
 Si oui, lesquelles.....

- c. de la communauté rurale (en rapport avec l'environnement) 1. Oui 2. Non
 Si oui, lesquelles.....

D17a

D17b

D17c

<p>D18 Avez-vous déjà été sensibilisé à la préservation de l'environnement ?</p> <p>1. Oui</p> <p>2. Non —————> FIN</p>	<input type="checkbox"/> D18						
<p>D19 Par qui ?</p> <p>1. ONG, laquelle.....</p> <p>2. ASC</p> <p>3. Groupement villageois</p> <p>4. Groupement de Promotion féminine</p> <p>5. Ecole</p> <p>6. Media (radio, journaux, télévision.....)</p> <p>7. Autre précisez.....</p>	<input type="checkbox"/> D19						
<p>D20 Quelles actions ?</p> <p>.....</p> <p>.....</p> <p>.....</p>							
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 40%;">HEURE DE FIN D'ENQUETE:</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">Heures</td> <td style="width: 10%;"></td> <td style="width: 10%; text-align: center;">Minutes</td> </tr> </table>		HEURE DE FIN D'ENQUETE:			Heures		Minutes
HEURE DE FIN D'ENQUETE:			Heures		Minutes		