

Enquête version 15

Consent

* Nous vous proposons de participer à une enquête visant à recenser et caractériser les différentes formes d'agriculture familiale à l'échelle nationale. Ce travail s'inscrit dans le cadre du PUDT (Programme d'Utilisation Durable des Terres) du Congo, programme qui a pour vocation de définir un cadre d'aménagement du territoire en phase avec les principes du développement durable. Nous représentons ici le CIRAD (Centre international de recherche agronomique et de développement) qui a été mandaté pour travailler sur la composante agriculture du programme. L'enquêteur proposera des réponses ou des éclaircissements à toutes vos questions et préoccupations avant que vous décidiez ou non de participer. Votre participation à cette étude ne vous exposera en aucun cas, vous, votre foyer ou les personnes qui vous sont associées, à des risques. La participation à cette étude est volontaire. Vous avez le droit de refuser de participer à cette étude. Si vous choisissez de participer, vous avez le droit d'interrompre l'entretien à tout moment ou de ne pas répondre à certaines questions. Si vous refusez ou interrompez votre participation à tout moment, il n'y aura aucune conséquence. Toutes les informations sollicitées auprès de vous, de votre ménage ou de vos associés resteront strictement confidentielles. Nous ne divulguons en aucun cas votre identité, celle de votre ménage ou de vos associés dans les documents résultants ou dans les processus de partage de données. Acceptez-vous de participer ?

☐ OK

1. Localisation

Departement

- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| <input type="radio"/> Bouenza | <input type="radio"/> Brazzaville | <input type="radio"/> Cuvette |
| <input type="radio"/> Cuvette-Ouest | <input type="radio"/> Kouilou | <input type="radio"/> Lékoumou |
| <input type="radio"/> Likouala | <input type="radio"/> Niari | <input type="radio"/> Plateaux |
| <input type="radio"/> Pointe-Noire | <input type="radio"/> Pool | <input type="radio"/> Sangha |

District

Nom du village

Coordonnées GPS

latitude (x.y °)	
longitude (x.y °)	
altitude (m)	
précision (m)	

Date de l'entretien

yyyy-mm-dd	hh:mm
------------	-------

2. Informations sur l'enquêté

Nom de famille de l'exploitant agricole

Prénom de l'exploitant agricole

Contact téléphonique

Age

Genre

☐ Homme

☐ Femme

Quelle est votre langue maternelle?

- ☐ Lingala
- ☐ Kikongo
- ☐ Lari
- ☐ Kituba
- ☐ Téké
- ☐ Mbochi
- ☐ Vili
- ☐ Yombe
- ☐ Français
- ☐ Anglais
- ☐ Autre

Niveau d'éducation

- ☐ Aucun
- ☐ Education primaire
- ☐ Collège
- ☐ Lycée
- ☐ Enseignement supérieur

3. Composition du foyer

Nombre d'hommes adultes (+ 18 ans) dans le foyer ?

Nombre de femmes adultes (+ 18 ans) dans le foyer ?

Nombre de garçons 12-17 ans ?

Nombre de filles 12-17 ans ?

Nombre de garçons 3-11 ans ?

Nombre de filles 3-11 ans ?

Nombre de nouveaux nés (0-2ans) ?

4. Histoire de la famille

Etes-vous originaire du village?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Avez-vous toujours vécu dans le village ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Pour quelles raisons avez-vous quitté votre ancien village ?

- ☐ Insécurité
- ☐ Etudes hors du village
- ☐ Travail hors du village
- ☐ Raisons familiales
- ☐ Autre

De quel département êtes-vous originaire?

- | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|--------------------------------|
| <input type="radio"/> Bouenza | <input type="radio"/> Brazzaville | <input type="radio"/> Cuvette |
| <input type="radio"/> Cuvette-Ouest | <input type="radio"/> Kouilou | <input type="radio"/> Lékoumou |
| <input type="radio"/> Likouala | <input type="radio"/> Niari | <input type="radio"/> Plateaux |
| <input type="radio"/> Pointe-Noire | <input type="radio"/> Pool | <input type="radio"/> Sangha |

De quel district êtes-vous originaire?

- | | | |
|--------------------------------------|-----------------------------------|--|
| <input type="radio"/> Bétou | <input type="radio"/> Bouaniela | <input type="radio"/> Dongou |
| <input type="radio"/> Enyellé | <input type="radio"/> Epéna | <input type="radio"/> Impfondo |
| <input type="radio"/> Liranga | <input type="radio"/> Kabo | <input type="radio"/> Mokéko |
| <input type="radio"/> Ngbala | <input type="radio"/> Ouessou | <input type="radio"/> Pikounda |
| <input type="radio"/> Pokola | <input type="radio"/> Sembé | <input type="radio"/> Souanké |
| <input type="radio"/> Etoumbi | <input type="radio"/> Ewo | <input type="radio"/> Kéllé |
| <input type="radio"/> Mbama | <input type="radio"/> Mbomo | <input type="radio"/> Okoyo |
| <input type="radio"/> Bokoma | <input type="radio"/> Boundji | <input type="radio"/> Loukoléla |
| <input type="radio"/> Makoua | <input type="radio"/> Mossaka | <input type="radio"/> Ngoko |
| <input type="radio"/> Ntokou | <input type="radio"/> Owando | <input type="radio"/> Oyo |
| <input type="radio"/> Tchikapika | <input type="radio"/> Abala | <input type="radio"/> Allembé |
| <input type="radio"/> Djambala | <input type="radio"/> Gamboma | <input type="radio"/> Lékana |
| <input type="radio"/> Makotipoko | <input type="radio"/> Mbon | <input type="radio"/> Mpouya |
| <input type="radio"/> Mongolo | <input type="radio"/> Ngo | <input type="radio"/> Ollombo |
| <input type="radio"/> Ongoni | <input type="radio"/> Boko | <input type="radio"/> Goma Tsé-Tsé |
| <input type="radio"/> Igné | <input type="radio"/> Kimba | <input type="radio"/> Kindamba |
| <input type="radio"/> Kinkala | <input type="radio"/> Kintélé | <input type="radio"/> Louingui |
| <input type="radio"/> Loumo | <input type="radio"/> Mayama | <input type="radio"/> Mbandza-Ndouna |
| <input type="radio"/> Mindouli | <input type="radio"/> Ngabé | <input type="radio"/> Vindza |
| <input type="radio"/> Boko-Songho | <input type="radio"/> Bouansa | <input type="radio"/> Kayes (district) |
| <input type="radio"/> Kingoué | <input type="radio"/> Loudima | <input type="radio"/> Mabombo |
| <input type="radio"/> Madingou | <input type="radio"/> Mfouati | <input type="radio"/> Mouyondzi |
| <input type="radio"/> Nkayi | <input type="radio"/> Tsiaki | <input type="radio"/> Yamba |
| <input type="radio"/> Bambama | <input type="radio"/> Komono | <input type="radio"/> Mayéyé |
| <input type="radio"/> Sibiti | <input type="radio"/> Zanaga | <input type="radio"/> Banda |
| <input type="radio"/> Divénié | <input type="radio"/> Dolisie 1 | <input type="radio"/> Dolisie 2 |
| <input type="radio"/> Kibangou | <input type="radio"/> Kimongo | <input type="radio"/> Londéla-Kayes |
| <input type="radio"/> Louvakou | <input type="radio"/> Makabana | <input type="radio"/> Mayoko |
| <input type="radio"/> Mbinda | <input type="radio"/> Mossendjo | <input type="radio"/> Mougoundou Nord |
| <input type="radio"/> Mougoundou Sud | <input type="radio"/> Moutamba | <input type="radio"/> Nyanga |
| <input type="radio"/> Yaya | <input type="radio"/> Hinda | <input type="radio"/> Kakamoéka |
| <input type="radio"/> Madingo-Kayes | <input type="radio"/> Mvouti | <input type="radio"/> Nzambi |
| <input type="radio"/> Loango | <input type="radio"/> Brazzaville | <input type="radio"/> Pointe-Noire |

Depuis quand êtes vous dans le village ?

- ☐ 0-1 an
- ☐ 1-5 ans
- ☐ 5-10 ans
- ☐ 10-20 ans
- ☐ 20-30 ans
- ☐ + 30 ans

Quelle est la principale raison pour laquelle vous avez décidé de vous installer dans cette zone?

- ☐ J'étais un employé informel dans la zone et je me suis installé après la retraite
- ☐ La terre est plus fertile dans cette zone ☐ Les pluies sont moins incertaines dans cette zone
- ☐ L'accès au marché est plus facile dans cette zone ☐ L'accès à la terre est plus facile dans cette zone
- ☐ Initialement, je suis venu ici pour trouver de l'emploi et j'ai pu obtenir des terres pour cultiver
- ☐ Il y a eu un conflit dans mon village natal ☐ Autre

Précisez

5. Autosuffisance alimentaire

Combien prenez-vous de repas par jour ?

- ☐ 1
- ☐ 2
- ☐ 3 ou +

Est-ce que vous-même ou un membre de votre ménage a mangé moins de repas par jour parcequ'il n'y avait pas assez de nourriture ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Avec quelle fréquence cette situation est-elle survenue?

- ☐ Rarement
- ☐ Parfois
- ☐ Souvent

Quelles en sont les causes ?

6. Système d'activités

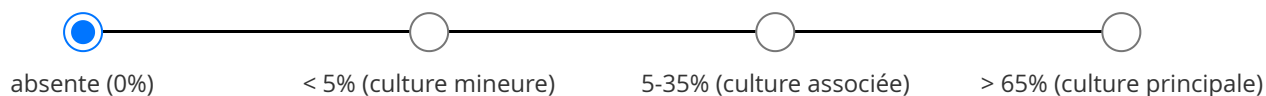
6.1 Agriculture

6.1.1 Parcelle

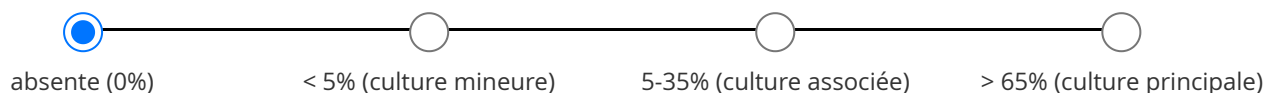
Pouvez-vous nous lister les espèces cultivées sur cette parcelle ?

1

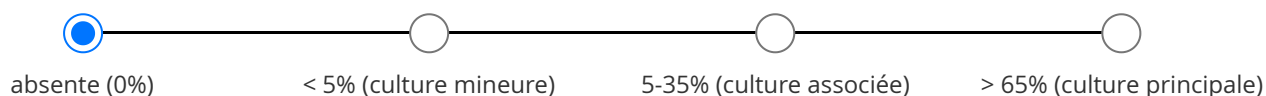
* Manioc doux



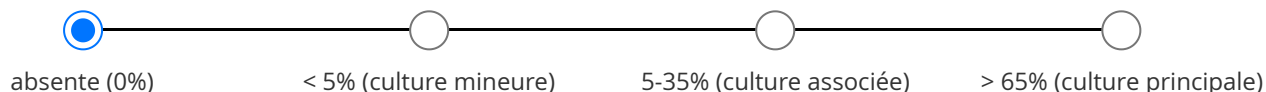
* Manioc amer



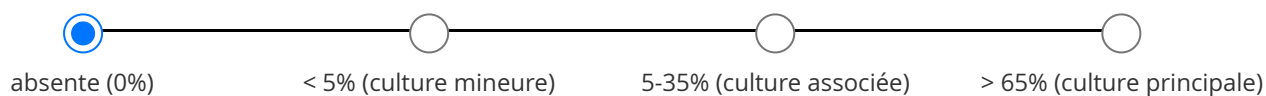
* Igname



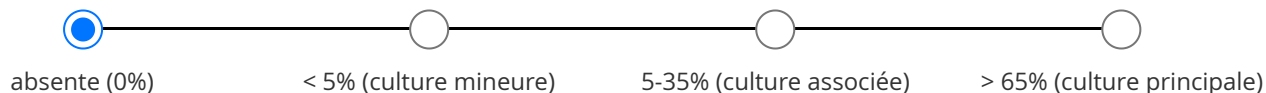
* Autres tubercules (patates douce, taro, ...)



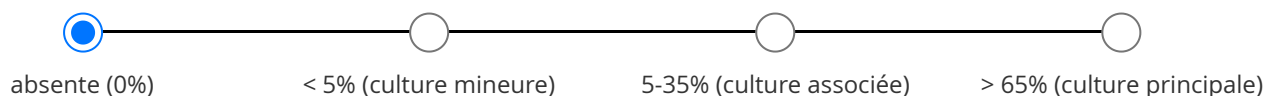
* Maïs



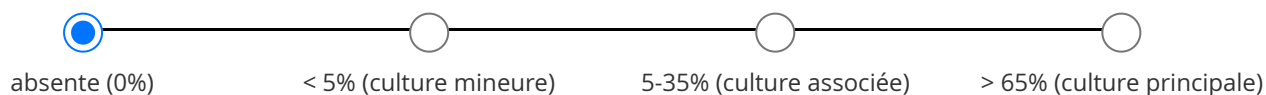
* Soja



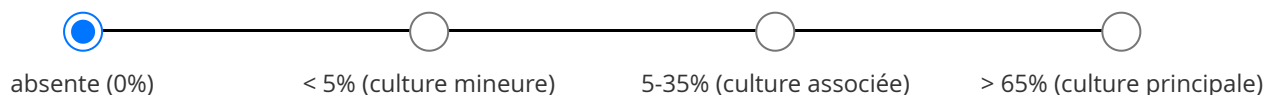
* Arachide



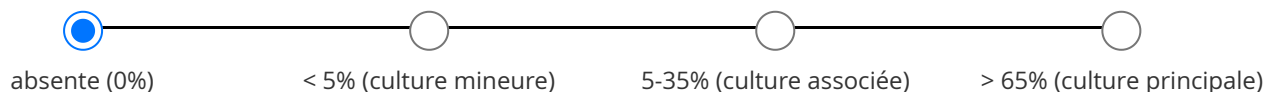
* Riz

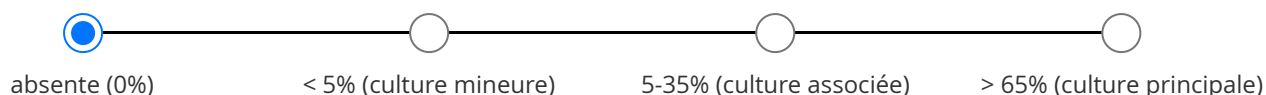
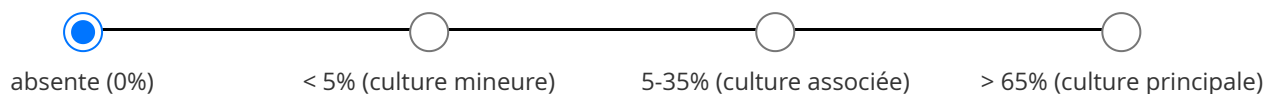
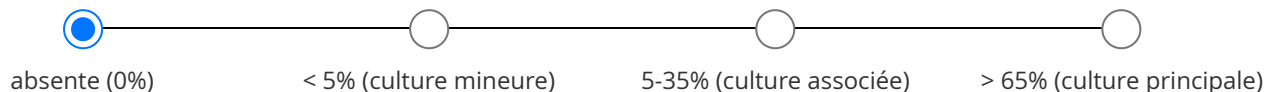
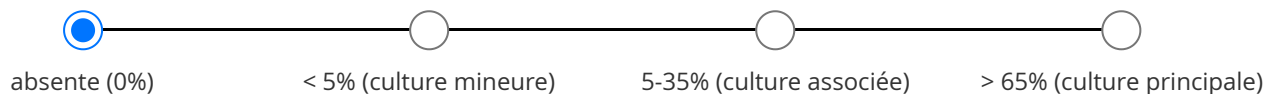
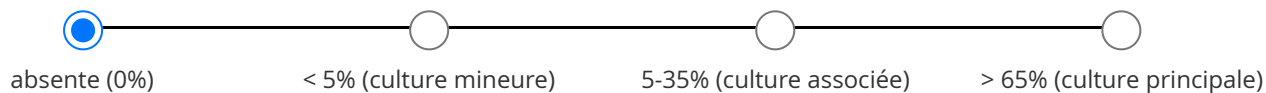
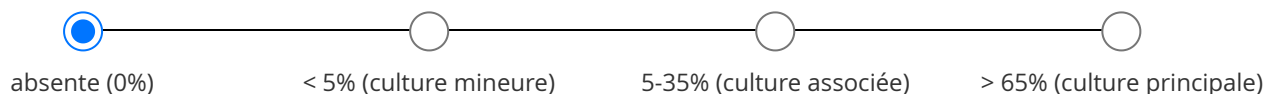


* Sorgho



* Haricot



*** Pois d'angle***** Lentille***** Sésame***** Ananas***** Legumes feuilles (oseille, ...)***** Legumes fruits (aubergine, tomate,...)***** Safou (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

*** Cacao (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

*** Café (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

*** Plantain (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

*** Banane (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

*** Palmier (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Manguier (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Avocatier (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Agrumes (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Litchi (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Ramboutan (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Papaye (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Autres arbres fruitiers (nombre d'arbres dans la parcelle)**

0

* **Combien de temps (en minutes) mettez-vous depuis votre foyer pour atteindre cette parcelle?**

* **Pourrait-on s'approcher à moins de 200 m de votre parcelle avec un véhicule tout terrain ?**

☐ Oui

☐ Non

* **Quelle est la surface de cette parcelle (ha)**

* **Cette parcelle a t-elle été ouverte sur une jachère ?**

☐ Oui

☐ Non

* **Quelle était la durée de la jachère en années?**

☐ ☐ ☐ ☐ ☐ ☐

1-3 ans 3-5 ans 5-7 ans 8-10 ans 10-15 ans 15 ans et +

*** Quelle était la végétation au moment de la défriche ?**

- ☐ Savane herbeuse
- ☐ Savane arborée
- ☐ Forêt dégradée / vieille jachère
- ☐ Forêt dense / jamais mise en culture

*** Depuis combien d'années l'avez-vous (re)mise en culture ?***** Combien d'années pensez-vous la cultiver avant (re)mise en jachère ?***** Avez-vous des arbres non-fruitiers sur cette parcelle ?**

- ☐ Oui
- ☐ Non

*** Quel est le statut de cette terre ?**

- ☐ Occupation coutumière
- ☐ Affectation foncière
- ☐ Bail de l'état
- ☐ Terre louée
- ☐ Propriété (titre foncier)
- ☐ Autre (précisez)

*** Quelle est la nature du paiement ?**

- ☐ Argent
- ☐ Produits végétaux/animaux
- ☐ Main d'œuvre

*** Quel est le prix payé pour la durée d'utilisation de la parcelle ?**

* A combien évaluez-vous la part de production cédée au propriétaire pour la location ?

- ☐ 10 %
- ☐ 20 %
- ☐ 30 %
- ☐ 40 %
- ☐ 50 %
- ☐ 60 %
- ☐ 70 %
- ☐ 80 %
- ☐ 90 %
- ☐ 100 %

* Si vous l'avez acheté, en quelle année l'avez-vous acquise ?

* Si vous l'avez acheté, a quel coût ? (prix en CFA)

* En quelle année avez-vous obtenu le titre foncier ?

* Avez-vous utilisé du fumier ou du lisier sur cette parcelle sur les 12 derniers mois?

- ☐ Oui
- ☒ Non

* Combien de kg d'engrais minéraux avez-vous utilisé sur cette parcelle sur les 12 derniers mois ?

0

* Combien de traitements pesticide avez-vous effectué sur cette parcelle sur les 12 derniers mois?

0

* Combien de traitements herbicide avez-vous effectué sur cette parcelle sur les 12 derniers mois?

0

* Combien de fois avez-vous sarclé cette parcelle sur les 12 derniers mois?

☒ ☐ ☐ ☐ ☐

Pas de sarclage 1 fois 2 fois 3 fois 4 et +

*** Sur les 12 derniers mois, cette parcelle a-t-elle subi des destruction significatives pas des animaux, petits ou grands, domestiques ou sauvages?**

- ☐ Oui
- ☐ Non

*** Quelles sont les espèces animales - petites ou grandes, domestiques ou sauvages - qui ont causées des dégâts à cette association sur les 12 derniers mois ?**

- | | | |
|---|--|--|
| <input type="checkbox"/> Bovins domestiques | <input type="checkbox"/> Chevres domestiques | <input type="checkbox"/> Moutons domestiques |
| <input type="checkbox"/> Elephants | <input type="checkbox"/> Buffles | <input type="checkbox"/> Hippotames |
| <input type="checkbox"/> Cochons sauvages | <input type="checkbox"/> Antilopes | |
| <input type="checkbox"/> Grands singes (gorilles, chimpanzés) | <input type="checkbox"/> Petits singes (cercopithèques, etc) | |
| <input type="checkbox"/> Rats et autres rongeurs | <input type="checkbox"/> Oiseaux sauvages | <input type="checkbox"/> Mille-pattes |
| <input type="checkbox"/> Criquets et sauterelles | <input type="checkbox"/> Chenilles | <input type="checkbox"/> Autres insectes |

Cette parcelle a-t-elles été pillée par des voleurs sur les 12 derniers mois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

6.1.2 Jardin et verger

Avez-vous un jardin (irrigué) en plus des parcelles mentionnées plus haut?

- ☐ Oui ☐ Non

Quelle est sa surface ? (ha)

Avez-vous un verger en plus des parcelles mentionnées plus haut?

- ☐ Oui ☐ Non

Quelle est sa surface ? (ha)

6.1.3 Arbres

En dehors de vos parcelles cultivées, avez-vous des arbres fruitiers? Quel est leur nombre (toute surfaces confondues)?

Safoutier

0

Cacao

0

Café

0

Plantain

0

Palmier

0

Manguier

0

Avocatier

0

Agrumes

0

Litchi

0

Autres arbres fruitiers (Papaye, ...)

0

6.1.4 Surfaces agricoles non cultivées

Possédez-vous d'autres surfaces agricoles actuellement non cultivées ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Quelle surface ? (en ha)

Pourquoi ne sont-elles pas mises en culture ?

- ☐ Mise en jachère pour régénérer la fertilité
- ☐ Manque de main d'œuvre pour cultiver plus de terres
- ☐ Manque de main de capital pour cultiver plus de terres
- ☐ Pas de marché pour absorber les surplus de production
- ☐ Je conserve cette terre pour mes enfant
- ☐ Ces terres sont incultes
- ☐ Ces terres sont utilisées comme pâturage

6.1.5 Espèces prioritaires présentes

A compléter par l'enquêteur

Quelles espèces cultivez-vous actuellement ?

- | | | |
|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Manioc doux | <input type="checkbox"/> Manioc amer | <input type="checkbox"/> Maïs |
| <input type="checkbox"/> Soja | <input type="checkbox"/> Arachide | <input type="checkbox"/> Safou |
| <input type="checkbox"/> Cacao | <input type="checkbox"/> Café | <input type="checkbox"/> Plantain |
| <input type="checkbox"/> Palmier | | |

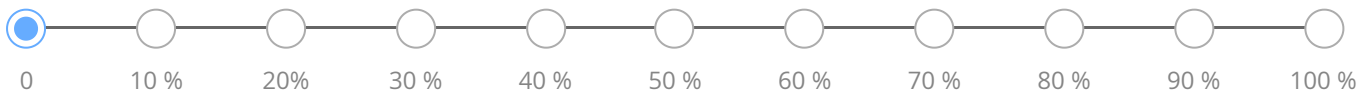
6.1.5.1 Débouchés Manioc doux

D'où proviennent les boutures de manioc doux utilisées ?

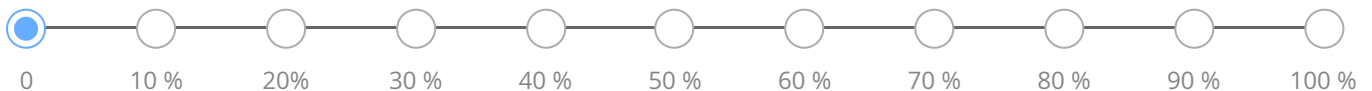
- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

A combien estimez vous le volume de manioc doux récolté les 12 derniers mois ? (kg)

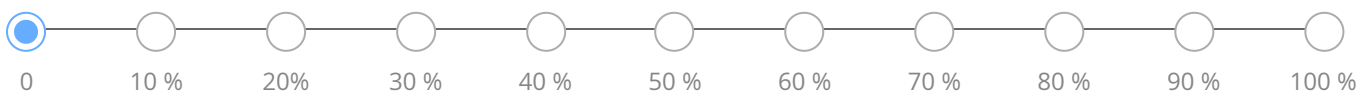
Quelle part de la production de manioc doux est autoconsommée ?



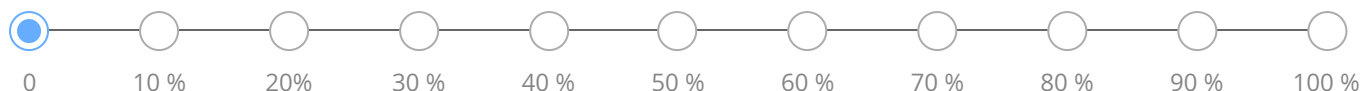
Quelle part de la production de manioc doux est vendue ?



Quelle part de la production de manioc doux est destinée à l'alimentation animale ?



Quelle part de la production de manioc doux est donnée ou échangée ?



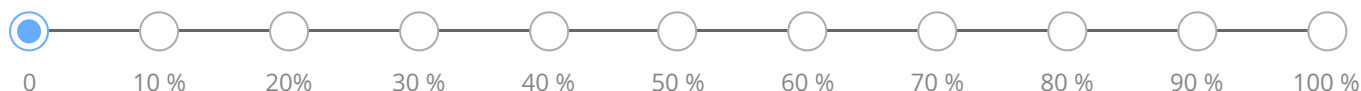
6.1.5.2 Débouchés Manioc amer

D'où proviennent les boutures de manioc amer utilisées ?

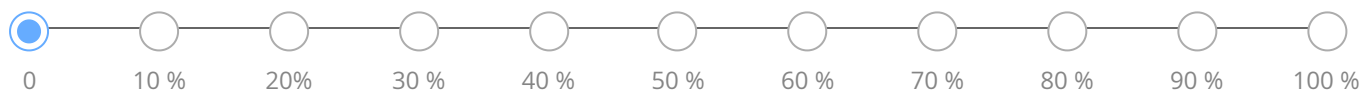
- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

A combien estimez vous le volume de manioc amer récolté les 12 derniers mois ? (kg)

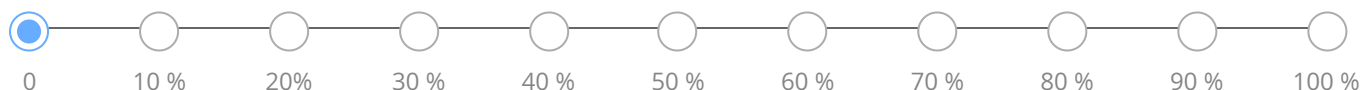
Quelle part de la production de manioc amer est autoconsommée ?



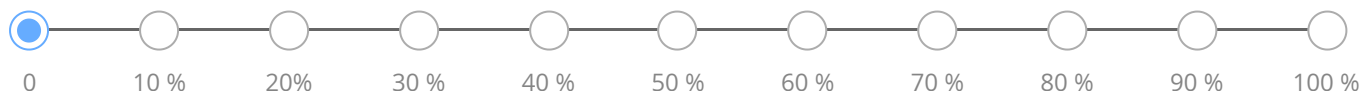
Quelle part de la production de manioc amer est vendue ?



Quelle part de la production de manioc amer est destinée à l'alimentation animale ?



Quelle part de la production de manioc amer est donnée ou échangée ?



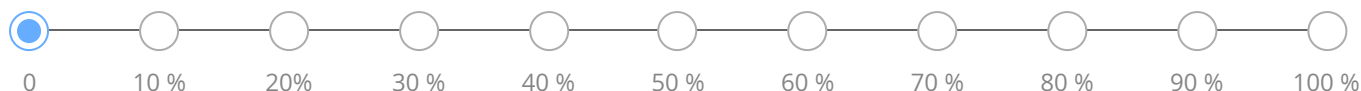
6.1.5.3 Débouchés Maïs

D'où proviennent les semences de maïs utilisées ?

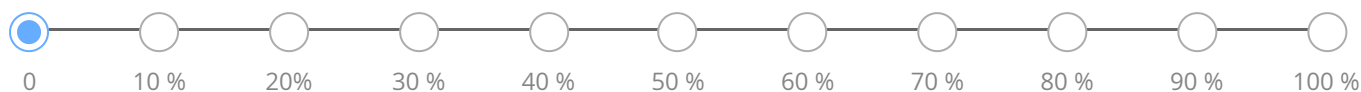
- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

A combien estimez vous le volume de maïs récolté les 12 derniers mois ? (kg)

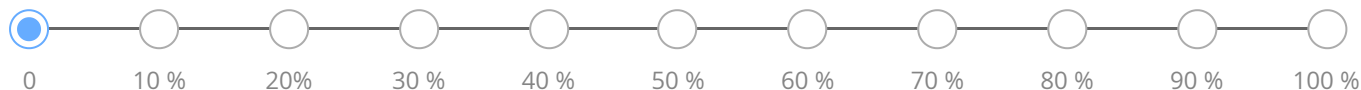
Quelle part de la production de maïs est autoconsommée ?



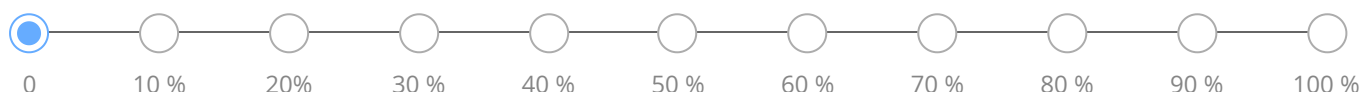
Quelle part de la production de maïs est vendue ?



Quelle part de la production de maïs est destinée à l'alimentation animale ?



Quelle part de la production de maïs est donnée ou échangée ?



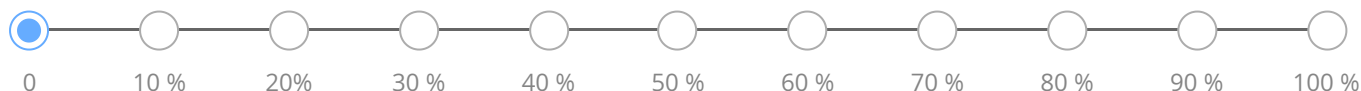
6.1.5.4 Débouchés Soja

D'où proviennent les semences de soja utilisées ?

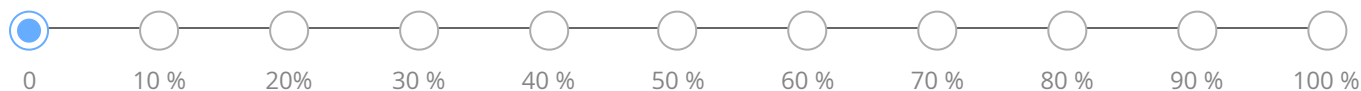
- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

A combien estimez vous le volume de soja récolté les 12 derniers mois ? (kg)

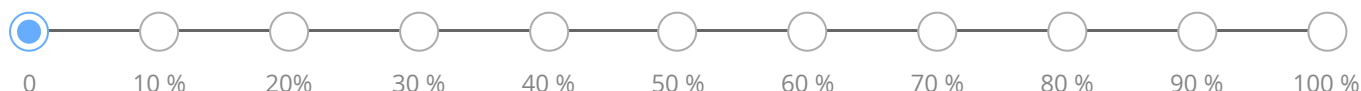
Quelle part de la production de soja est autoconsommée ?



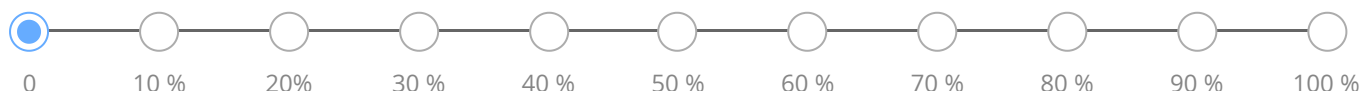
Quelle part de la production de manioc doux est vendue ?



Quelle part de la production de soja est destinée à l'alimentation animale ?



Quelle part de la production de soja est donnée ou échangée ?



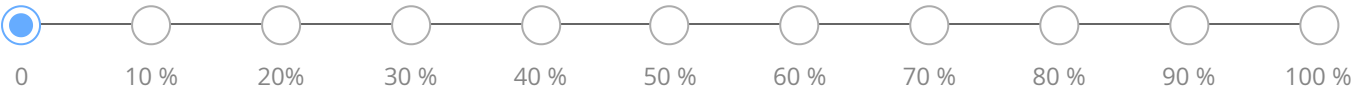
6.1.5.5 Débouchés Arachide

D'où proviennent les semences d'arachide utilisées ?

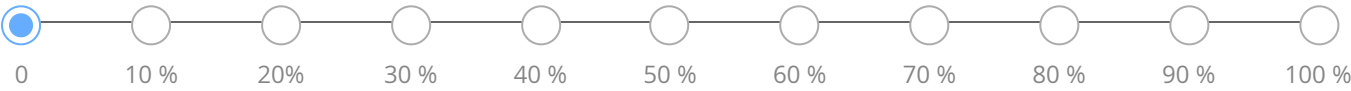
- ☐ Auto-produites
- ☐ Voisin
- ☐ Magasin
- ☐ Pépinière
- ☐ ONG
- ☐ Partenaire privé
- ☐ Partenaire publique

A combien estimez vous le volume d'arachide récolté les 12 derniers mois ? (kg)

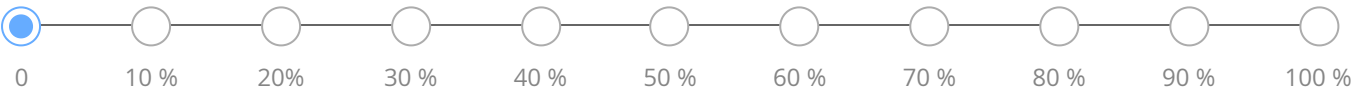
Quelle part de la production d'arachide est autoconsommée ?



Quelle part de la production d'arachide est vendue ?



Quelle part de la production d'arachide est donnée ou échangée ?



6.1.5.5 Débouchés Safou

D'où proviennent les plants de safou utilisés ?

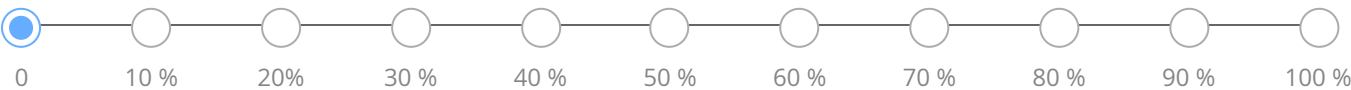
- ☐ Auto-produites
- ☐ Voisin
- ☐ Magasin
- ☐ Pépinière
- ☐ ONG
- ☐ Partenaire privé
- ☐ Partenaire publique

Quel est l'âge des plus vieux safoutiers ?

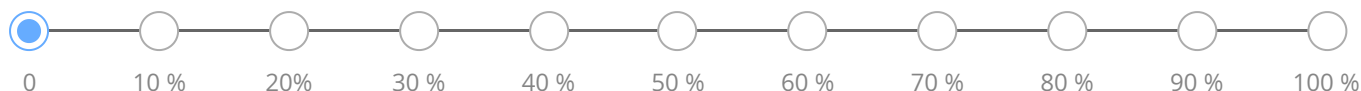
Quels est l'âge des plus jeunes safoutiers ?

A combien estimez vous le volume de safou récolté les 12 derniers mois ? (kg)

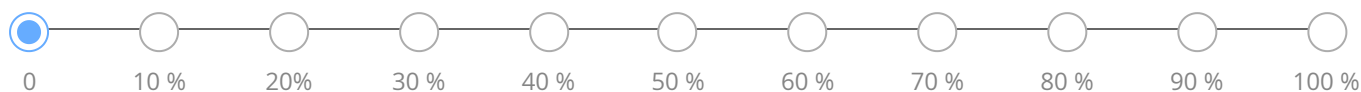
Quelle part de la production de safou est autoconsommée ?



Quelle part de la production de safou est vendue ?



Quelle part de la production de safou est donnée ou échangée ?



6.1.5.5 Débouchés Cacao

D'où proviennent les plants de cacao utilisés ?

- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

Quel est l'âge des plus vieux cacaoyers ?

Quels est l'âge des plus jeunes cacaoyers ?

A combien estimez vous le volume de cacao récolté les 12 derniers mois ? (kg)

6.1.5.5 Débouchés Café

D'où proviennent les plants de café utilisés ?

- | | | |
|--|---------------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> Auto-produites | <input type="checkbox"/> Voisin | <input type="checkbox"/> Magasin |
| <input type="checkbox"/> Pépinière | <input type="checkbox"/> ONG | <input type="checkbox"/> Partenaire privé |
| <input type="checkbox"/> Partenaire publique | | |

Quel est l'âge des plus vieux caféiers ?

Quels est l'âge des plus jeunes caféiers ?

A combien estimez vous le volume de café récolté les 12 derniers mois ? (kg)

6.1.5.5 Débouchés Plantain

D'où proviennent les plants de plantain utilisés ?

☐ Auto-produites

☐ Voisin

☐ Magasin

☐ Pépiniere

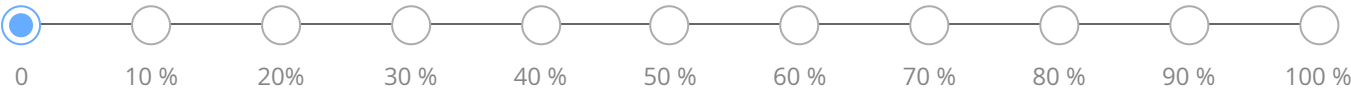
☐ ONG

☐ Partenaire privé

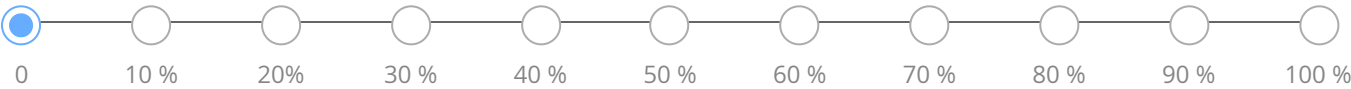
☐ Partenaire publique

A combien estimez vous le volume de plantain récolté les 12 derniers mois ? (kg)

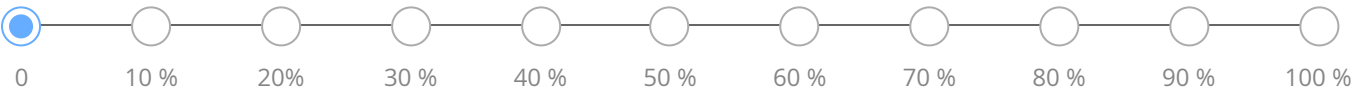
Quelle part de la production de plantain est autoconsommée ?



Quelle part de la production de plantain est vendue ?



Quelle part de la production de plantain est donnée ou échangée ?



6.1.5.6 Débouchés Palmier

D'où proviennent les plants de palmier utilisés ?

☐ Auto-produites

☐ Voisin

☐ Magasin

☐ Pépiniere

☐ ONG

☐ Partenaire privé

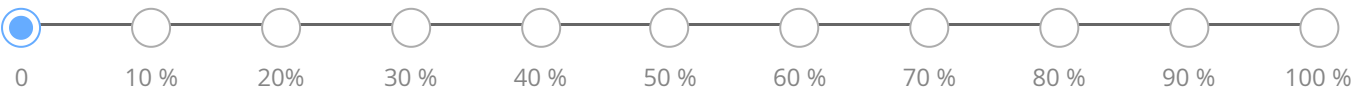
☐ Partenaire publique

Quel est l'âge des plus vieux palmiers ?

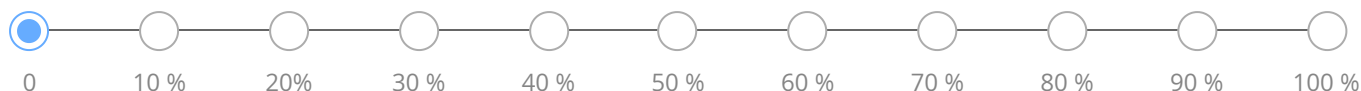
Quels est l'âge des plus vieux palmiers ?

A combien estimez vous le volume de palmier récolté les 12 derniers mois ? (kg)

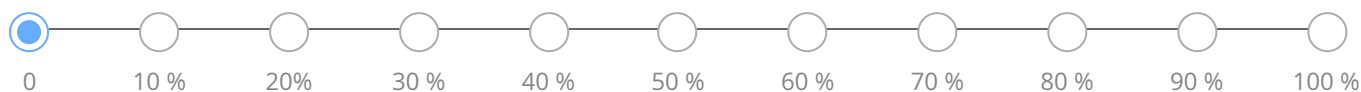
Quelle part de la production de palmier est autoconsommée ?



Quelle part de la production de palmier est vendue ?



Quelle part de la production de palmier est donnée ou échangée ?



6.2 Elevage

6.2.1 General

Elevez-vous des animaux ou des poissons ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Quels animaux elevez-vous ?

- | | | |
|-----------------------------------|----------------------------------|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Bovins | <input type="checkbox"/> Porcs | <input type="checkbox"/> Volailles |
| <input type="checkbox"/> Poissons | <input type="checkbox"/> Moutons | <input type="checkbox"/> Chèvres |
| <input type="checkbox"/> Autre | | |

Précisez

6.2.2 Bovins

Nombre d'adultes ?

Nombre de jeunes (veaux + génisses) ?

Quelles sont les zones de pâture ?

- ☐ Principalement autour de la ferme
- ☐ Principalement en zone de savane
- ☐ Principalement en zone de jachère forestière

Comment les animaux sont-ils conduit à la pâture ?

- ☐ Paturage libre divaguant toute l'année
- ☐ Paturage encadré par bouvier une partie de l'année
- ☐ Paturage encadré par bouvier toute l'année

Les animaux reçoivent ils une alimentation d'appoint achetée à l'extérieure ?

☐ Oui

☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes abattues pour votre consommation ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes mortes en raison de maladies / prédateurs ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de vêlage ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bovins achetées ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de ventes ?

6.2.3 Porcs

Nombre de porcs adultes ?

Les animaux recoivent-ils une alimentation d'appoint achetée à l'extérieure ?

☐ Oui

☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de porcs abattus pour votre consommation ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de porcs morts en raison de maladies ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de porcelets produits ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de porcs achetés ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de vente de porcs ?

6.2.4 Moutons

Nombre de moutons adultes ?

Nombre d'agneaux ?

Les animaux recoivent-ils une alimentation d'appui achetée à l'extérieure ?

☐ Oui

☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes abattues pour votre consommation ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes mortes en raison de maladies ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre d'agnelage ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de moutons achetés ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de ventes ?

6.2.5 Chèvres

Nombre de chèvres adultes ?

Nombre de cheveaus ?

Les animaux reçoivent-ils une alimentation d'appui achetée à l'extérieure ?

☐ Oui

☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes abattues pour votre consommation ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de bêtes mortes en raison de maladies ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre d'agnelage ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de chèvres achetées ?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez vous le nombre de ventes ?

6.2.6 Volailles

Nombre de volailles ?

Ce sont des volailles pondeuses ou des volailles de chair ?

☐ Poules pondeuses

☐ Poulet de chair

☐ Les deux

Les animaux reçoivent-ils une alimentation d'appui achetée à l'extérieure ?

☐ Oui

☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez-vous le nombre de volailles vendues?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez-vous le nombre de volailles consommées par le foyer?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez-vous le nombre d'oeufs vendus?

6.2.7 Poissons

Nombre d'étangs ?

Quelles espèces sont élevées ?

- ☐ Tilapia
- ☐ Silure
- ☐ Machoiron
- ☐ Malangwa
- ☐ Autre

Les poissons reçoivent-ils une alimentation d'appui achetée à l'extérieure ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez-vous le nombre de poissons consommés par le foyer?

Sur les 12 derniers mois, à combien estimez-vous le nombre de poissons vendus?

6.3 Chasse

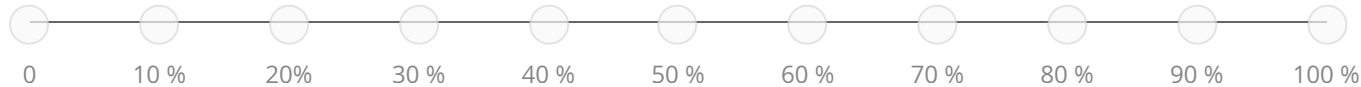
Est-ce que vous ou un membre de votre foyer a chassé du gibier sur les 12 derniers mois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

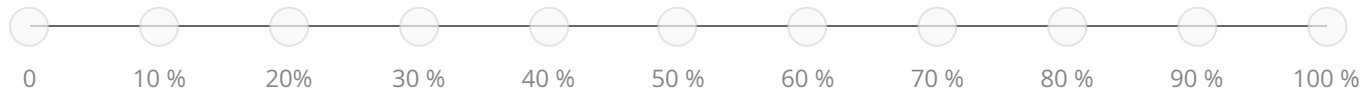
L'ensemble du gibier chassé a-t-il été consommé ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Quelle part a été vendue ?



Quelle part a été donnée ou échangée ?



6.4 Charbon

Est-ce que vous ou un autre membre du foyer a produit du charbon sur les 12 derniers mois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Combien de sacs ont été produit sur les 12 derniers mois ?

Pouvez-vous estimer le poids d'un sac (kg)?

A quel prix vendez-vous un sac ?

Le bois pour faire ce charbon provenait-il exclusivement de la défriche de vos parcelles ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Où a-t-il été collecté ?

- ☐ Forêt
- ☐ Savane

6.5 Autres produits forestiers

Est-ce que vous ou un membre du foyer à récolté d'autres produits en forêt sur les 12 derniers mois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Quels sont ces produits ?

- | | | |
|------------------------------------|--|--|
| <input type="checkbox"/> Miel | <input type="checkbox"/> Fruits sauvages | <input type="checkbox"/> Feuilles |
| <input type="checkbox"/> Rotins | <input type="checkbox"/> Ecorces | <input type="checkbox"/> Sève de palmier |
| <input type="checkbox"/> Chenilles | <input type="checkbox"/> Autre | |

Des droits coutumiers ou autres vous limitent-ils dans vos prélèvements ?

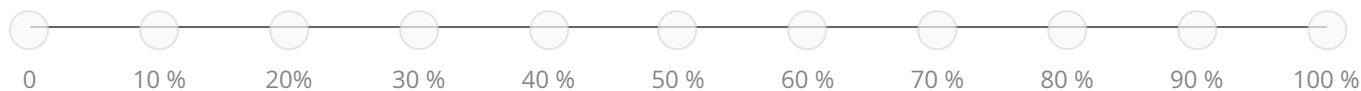
- ☐ Aucun
- ☐ Droits coutumiers
- ☐ Autre

6.6 Pêche

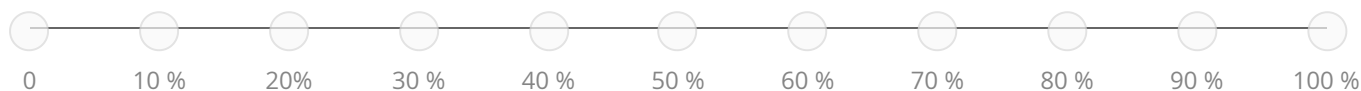
Est-ce que vous ou un membre du foyer a pêché dans les 12 derniers mois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

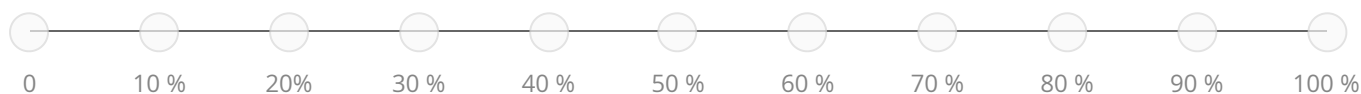
Quelle part du poisson pêché est auto-consommée ?



Quelle part du poisson pêché est vendue ?



Quelle part du poisson pêché est donnée ou échangée ?



6.7 Travail extérieur

Avez-vous une activité rémunérée en dehors de votre exploitation ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Que faites-vous ?

Cette activité est-elle dans le village ou à l'extérieur ?

- ☐ En dehors du village
- ☐ Au sein du village

Quelle en est la périodicité ?

- ☐ Sporadique
- ☐ Saisonnière
- ☐ Toute l'année

Qui d'autre dans votre famille pratique une activité rémunérée à l'extérieur ?

- ☒ Personne ☐ Epoux / Epouse ☐ Filles
- ☐ Garçons

Que fait votre epoux / epouse ?

Que font vos filles ?

Que font vos garçons ?

6.8 Petit commerce

Avez-vous un petit commerce (epicerie, magasin, echoppe ...) ou bien quelqu'un fait-il du colportage ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

7. Revenus et dépenses du ménage

7.1 Revenus

7.1.1 Sources de revenus principales

Classer les principales sources de revenus de l'exploitation

1er choix

- | | | |
|---|---|-------------------------------|
| <input type="radio"/> Agriculture | <input type="radio"/> Elevage | <input type="radio"/> Charbon |
| <input type="radio"/> Récoltes en forêt, savane ou points d'eau | <input type="radio"/> Travail extérieur | |
| <input type="radio"/> Petit commerce | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche | |

2ème choix

- | | | |
|---|---|-------------------------------|
| <input type="radio"/> Agriculture | <input type="radio"/> Elevage | <input type="radio"/> Charbon |
| <input type="radio"/> Récoltes en forêt, savane ou points d'eau | <input type="radio"/> Travail extérieur | |
| <input type="radio"/> Petit commerce | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche | |

3ème choix

- | | | |
|---|---|-------------------------------|
| <input type="radio"/> Agriculture | <input type="radio"/> Elevage | <input type="radio"/> Charbon |
| <input type="radio"/> Récoltes en forêt, savane ou points d'eau | <input type="radio"/> Travail extérieur | |
| <input type="radio"/> Petit commerce | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche | |

7.2 Charges du ménage

7.2.1 Principales dépenses

Quelles sont les principales dépenses de l'exploitation ?

1er poste de dépense

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="radio"/> Alimentation | <input type="radio"/> Habillement | <input type="radio"/> Scolarité des enfants |
| <input type="radio"/> Santé | <input type="radio"/> Intrants agricoles (semences, outils, nourriture pour bétail, ...) | |
| <input type="radio"/> Remboursement des emprunts | <input type="radio"/> Logement | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche |
| <input type="radio"/> Autre | | |

2nd poste de dépense

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="radio"/> Alimentation | <input type="radio"/> Habillement | <input type="radio"/> Scolarité des enfants |
| <input type="radio"/> Santé | <input type="radio"/> Intrants agricoles (semences, outils, nourriture pour bétail, ...) | |
| <input type="radio"/> Remboursement des emprunts | <input type="radio"/> Logement | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche |
| <input type="radio"/> Autre | | |

3ème poste de dépense

- | | | |
|--|--|---|
| <input type="radio"/> Alimentation | <input type="radio"/> Habillement | <input type="radio"/> Scolarité des enfants |
| <input type="radio"/> Santé | <input type="radio"/> Intrants agricoles (semences, outils, nourriture pour bétail, ...) | |
| <input type="radio"/> Remboursement des emprunts | <input type="radio"/> Logement | <input type="radio"/> Aide financière d'un proche |
| <input type="radio"/> Autre | | |

8. Facteurs de production**8.1 Force de travail**

Etes-vous organisé en système d'entraide ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Est-ce que vous payez de la main d'œuvre extérieure pour vos activités agricoles?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Sur quelle(s) operation(s) interviennent ils?

- | | | |
|---|---|------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Défricher | <input type="checkbox"/> Préparation du terrain | <input type="checkbox"/> Semis |
| <input type="checkbox"/> Sarclage | <input type="checkbox"/> Récolte | <input type="checkbox"/> Transport |
| <input type="checkbox"/> Transformation | | |

La main d'œuvre salariée est-elle permanente sur l'année ou bien liée à des périodes finies ?

- ☐ Main d'œuvre permanente
- ☐ Main d'œuvre temporaire

Combien d'employés permanents employez-vous ?

8.2 Dynamiques de l'exploitation

Au cours de ces 10 dernières années, votre surface mise en culture est-elle resté stable? A-t-elle augmenté? Réduit?

- ☐ Stable
- ☐ Augmenté
- ☐ Réduit

Comment avez-vous accédé au foncier ?

- | | | |
|---|--|---|
| <input type="checkbox"/> Achat auprès d'un chef de terres | <input type="checkbox"/> Augmentation des surfaces louées auprès du chef de terres | |
| <input type="checkbox"/> Défrichage d'une zone de forêt | <input type="checkbox"/> Défrichage d'une zone de savane | |
| <input type="checkbox"/> Mariage | <input type="checkbox"/> Héritage | <input type="checkbox"/> Affectation foncière |
| <input type="checkbox"/> Autre | | |

Précisez

Pensez-vous agrandir votre parcellaire au cours des 5 prochaines années ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Qu'est ce qui vous limite ?

- | | | |
|---|--|------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Pas de nécessité | <input type="checkbox"/> Absence de terres disponibles | <input type="checkbox"/> Age |
| <input type="checkbox"/> Manque de capital | <input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre | |
| <input type="checkbox"/> Mauvaise qualité des terres disponible | <input type="checkbox"/> Insécurité | |
| <input type="checkbox"/> Autre | | |

Précisez

Pourquoi avez-vous réduit vos surfaces cultivées ?

- | | | |
|---|---|---|
| <input type="checkbox"/> Age | <input type="checkbox"/> Partage aux enfants | <input type="checkbox"/> Manque de main d'œuvre |
| <input type="checkbox"/> Mauvaise qualité des terres disponible | <input type="checkbox"/> Certaines parcelles étaient trop éloignées | |
| <input type="checkbox"/> Certaines parcelles étaient trop souvent détruites par des animaux | | |
| <input type="checkbox"/> Certaines parcelles étaient trop souvent volées | <input type="checkbox"/> Autre | |

Précisez

Comment comptez-vous faire ?

- ☐ Achat auprès d'un chef de terres
- ☐ Augmentation des surfaces louées auprès du chef de terres
- ☐ Défrichage d'une zone de forêt
- ☐ Défrichage d'une zone de savane
- ☐ Mariage
- ☐ Héritage
- ☐ Autre

Où comptez-vous vous procurer ces nouvelles terres

- ☐ Dans le village
- ☐ Dans un autre village du district
- ☐ Dans un autre district du département
- ☐ Dans un autre département

Précisez la localisation

8.3 Accès aux équipements

8.3.1 Outillage agricole

Utilisez-vous ces équipements suivants pour produire?

- ☐ Tracteur
- ☐ Motoculteur
- ☐ Charrue
- ☐ Herse à disques
- ☐ Butteuse mécanique
- ☐ Moto-pompe
- ☐ Batteuse à grains
- ☐ Pulvérisateur manuel ou autre
- ☐ Autre
- ☐ Aucun

Précisez

8.3.2.1 Propriété outillage agricole

Ces équipements vous appartiennent ils ? Quels sont leurs statuts ?	Propriété pleine	Propriété partagée	Location	Prestation de services	Pas d'usage
Tracteur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Motoculteur	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Butteuse mécanique	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Charrue	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Herse à disques/dents	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Moto-pompe	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Batteuse à grains	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Pulvérisateur manuel ou autre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

8.3.3 Transformation

Utilisez-vous un des moyens de transformation suivants ?

<input type="checkbox"/> Moulin motorisé à manioc	<input type="checkbox"/> Moulin manuel à manioc	<input type="checkbox"/> Decortiqueuse à arachide
<input type="checkbox"/> Broyeur à Maïs	<input type="checkbox"/> Presse à huile	<input type="checkbox"/> Autre
<input type="checkbox"/> Aucun		

Précisez

8.3.3.1 Propriété transformation

Ces moyens de transformation vous appartiennent ils ? Quel est leurs statuts ?	Propriété	Propriété en commun	Location	Prestation de services	Pas d'usage
Moulin motorisé à manioc	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Moulin manuel à manioc	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Decortiqueuse à arachide	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Broyeur à Maïs	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Presse à huile	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Autre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

8.3.4 Transport

Utilisez-vous un des moyens de transport suivants ?

<input type="checkbox"/> Voiture	<input type="checkbox"/> Kavaki	<input type="checkbox"/> Moto
<input type="checkbox"/> Brouette	<input type="checkbox"/> Velo	<input type="checkbox"/> Autre
<input type="checkbox"/> Aucun		

Précisez

8.3.4.1 Propriété transport

Ces moyens de transport vous appartiennent ils ? Quel est le statut de ces transporteurs ?	Propriété	Propriété en commun	Location	Prestation de service	Pas d'usage
--	-----------	---------------------	----------	-----------------------	-------------

Voiture	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Kavaki	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Moto	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Brouette	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Velo	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Autre	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

9. Environnement socio-économique de l'exploitation

9.1 Accompagnement

Faites vous partie d'un groupement ?

- ☐ Oui, actuellement
- ☐ Oui, par le passé
- ☐ Non

Le groupement a-t-il un agrément ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Quelle est la nature du groupement ?

- ☐ Groupement féminin
- ☐ Groupement masculin
- ☐ Groupement mixte (Homme/Femme)
- ☐ Ménage agricole

Quel est l'objectif du groupement ?

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Accès aux intrants / petits équipements | <input type="checkbox"/> Accès à la mécanisation |
| <input type="checkbox"/> Entraide | <input type="checkbox"/> Formations et partage des savoirs |
| <input type="checkbox"/> Commercialisation | <input type="checkbox"/> Beneficier d'aides de projets |
| | <input type="checkbox"/> Transformation |

Pourquoi ne faites-vous plus partie du groupement ?

Pourquoi ne faites-vous pas partie d'un groupement ?

Avez-vous accès à du conseil ou un appui de la part d'instituts publics, d'ONG, de structures privées pour supporter votre production ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

9.2 Contrats

Avez-vous un contrat avec vos acheteurs ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Ce contrat est-il formel ou informel ?

- ☐ Contrat formel
- ☐ Contrat informel

Précisez

Sur quoi porte cet accord ?

- | | | |
|--|---|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Le prix | <input type="checkbox"/> La quantité | <input type="checkbox"/> La qualité |
| <input type="checkbox"/> Fourniture d'intrants (engrais, semences, produits chimiques) | <input type="checkbox"/> Itinéraire technique | |
| <input type="checkbox"/> Délai de paiement | <input type="checkbox"/> Formation | <input type="checkbox"/> Crédit |
| <input type="checkbox"/> Autre | | |

Sur quoi porte le crédit ?

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Labour | <input type="checkbox"/> Semis / plantation / Autres opérations culturales |
| <input type="checkbox"/> Fourniture intrants | <input type="checkbox"/> Récolte |
| | <input type="checkbox"/> Autre |

Etes-vous satisfait de l'accord avec les acheteurs ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

Pourquoi n'êtes vous pas satisfait de cet accord ?

- | | | |
|---|---|--|
| <input type="checkbox"/> Le prix | <input type="checkbox"/> La quantité | <input type="checkbox"/> Refus d'achat |
| <input type="checkbox"/> La qualité | <input type="checkbox"/> La fourniture d'intrants | <input type="checkbox"/> Le délais de paiement |
| <input type="checkbox"/> Taux de crédit | <input type="checkbox"/> Formation | <input type="checkbox"/> Effectivité du paiement |
| <input type="checkbox"/> L'itinéraire technique | <input type="checkbox"/> Autre | |

Allez-vous rester sous contrat l'année prochaine ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

9.3 Commercialisation

Où sont vendues vos productions ?

- ☐ Au village
- ☐ A la ville
- ☐ Les deux

A combien de temps (minutes) se trouve le marché ?

Qui les transporte jusqu'à la ville ?

- ☐ Un membre du ménage
- ☐ Un autre agriculteur, un proche, un ami
- ☐ Un prestataire
- ☐ Un intermédiaire

A qui sont vendus vos produits ?

- ☐ Clients du Marché
- ☐ Artisan transformateur
- ☐ Grossiste
- ☐ Groupe industriel
- ☐ Entrepreneur
- ☐ Autre

Précisez

Arrivez vous à tout vendre à chaque fois ?

- ☐ Oui
- ☐ Non
- ☐ Cela dépend

Le prix de vente est celui auquel vous pensiez vendre ?

- ☐ Oui
- ☐ Non

10. Perspectives

Pensez vous que l'un ou plusieurs de vos enfants vont reprendre la ferme ?

- ☐ Oui
- ☐ Non
- ☐ Ne sais pas