

# PROJET D'APPUI AU SECTEUR AGRICOLE EN CÔTE D'IVOIRE (PSAC)

## FILIÈRE HÉVÉA

# ENQUÊTE DE RÉFÉRENCE POUR L'ÉVALUATION D'IMPACT

## QUESTIONNAIRE MÉNAGE

Mai 2016

**STRICTEMENT CONFIDENTIEL**

Les renseignements contenus dans ce questionnaire sont confidentiels.  
Ils sont couverts par le secret statistique et ne peuvent être publiés que  
sous forme anonyme conformément à la loi N°2013-537 du 30 juillet 2013  
portant organisation du Système Statistique National.

## SECTION SM : SOMMAIRE

### SECTIONS DU QUESTIONNAIRE

| SECTION   | PAGES       |
|---|-------------|
| Première partie : Questionnaire - Planteur .....    | 5 - 39      |
| SM. SOMMAIRE .....                                  | 2           |
| CS. CONSENTEMENT .....                              | 3           |
| ID. IDENTIFICATION .....                            | 4           |
| CD. INFORMATIONS SOCIO-DEMOGRAPHIQUES .....         | 6           |
| RD. REVENUS DIVERS .....                            | 7 - 8       |
| DP. DEPENSES .....                                  | 9 - 10      |
| CE. CREDIT, EPARGNE & TRANSFERT .....               | 11 - 15     |
| CG. CHOCS & GESTION DE CRISES .....                 | 16          |
| SA. SECURITE ALIMENTAIRE .....                      | 17          |
| CL. CARACTERISTIQUES LOGEMENT .....                 | 18          |
| BM. BIENS DU MENAGE .....                           | 19          |
| AC. ANALYSE COMPORTEMENTALE .....                   | 20, 21 & 35 |
| PC. PARCELLES .....                                 | 22 - 28     |
| CT. CULTURES .....                                  | 29 - 34     |
| HV. HEVEA .....                                     | 36 - 39     |
| Deuxième partie : Questionnaire - Conjoint(e) ..... | 40 - 48     |
| CE. CREDIT, EPARGNE & TRANSFERT .....               | 41 - 42     |
| AC. ANALYSE COMPORTEMENTALE .....                   | 43, 44 & 48 |
| PC. PARCELLES .....                                 | 45          |
| HV. HEVEA .....                                     | 46 - 47     |

### CODES SPÉCIAUX

- 996 = Autre (*spécifier*)
- 997 = Non applicable
- 998 = Ne sait pas
- 999 = Ne se prononce pas / Refus de réponse

## SECTION CS : CONSENTEMENT

Je m'appelle \_\_\_\_\_ et je travaille pour l'ENSEA. Nous menons une recherche pour apprendre les conditions économiques et le niveau de vie des ménages dans le département de \_\_\_\_\_. Même s'il se peut que vous ne tiriez pas d'avantage personnel de cette étude, nous espérons que les résultats de cette recherche contribueront au développement de politiques qui amélioreront les conditions économiques de ce département.

Vous êtes invité à participer à cette étude. Votre participation est complètement volontaire. Si vous êtes d'accord pour participer à cette étude, nous vous poserons des questions sur votre ménage, votre éducation, votre santé et vos activités économiques et agricoles. Répondre à toutes les questions vous prendra à-peu-près \_\_\_\_\_. Dans approximativement deux ans, votre ménage sera visité de nouveau et vous serez invité à participer, à nouveau, à une enquête similaire.

Si vous êtes d'accord pour participer, vous pourrez refuser de répondre à n'importe quelle question que nous vous poserons. Vous pourrez toujours m'interrompre pour demander des explications supplémentaires ou même arrêter l'interview. Votre participation à cette étude sera confidentielle et les réponses que vous allez fournir ne seront exploitées qu'à des fins académiques et gardées dans un endroit sûr. Votre nom ainsi que toute autre information qui concerne votre identité ne seront accessibles qu'aux chercheurs et n'apparaîtront jamais dans un rapport publié.

Si vous avez d'autres problèmes ou questions, n'hésitez pas à contacter l'organisation de recherche qui a été engagée à l'adresse ou au numéro de téléphone ci-dessous:

Si vous pensez que j'ai répondu à toutes vos préoccupations sur cette étude, dites-moi s'il vous plaît, êtes-vous d'accord pour participer à cette interview ?

*(L'enquêteur doit écrire "Oui" ou "Non" même si le consentement a été donné oralement.)*

\_\_\_\_\_  
Oui ou Non

\_\_\_\_\_  
Signature de l'enquêteur

**Observations :**

---

---

## SECTION ID : IDENTIFICATION

### Renseignements sur l'équipe de collecte

|     | Nom                 | Code |
|-----|---------------------|------|
| id1 | Enquêteur .....     |      |
| id2 | Chef d'équipe ..... |      |
| id3 | Superviseur .....   |      |

### Renseignements sur le planteur et son ménage

|   | Nom   | Code |
|---|---|------|
| id4   | Région .....  |      |
| id5   | Département .....   |      |
| id6   | Sous préfecture / Commune .....                                   |      |
| id7   | Village / Ville .....   |      |
| id8   | Campement / Quartier .....  |      |
| id9   | Nom et prénom(s) du planteur .....                                |      |
|   | 2016 /  |      |
| id10a   | Téléphone (1) du planteur .....                                   |      |
| id10b   | Téléphone (2) du planteur .....                                   |      |
| id11  | Adresse du planteur (Repère) .....                                |      |
| id12  | Nom et prénoms du chef de ménage (Si différent du planteur) ..... |      |
| id13  | Téléphone (1) du chef de ménage .....                             |      |
| id14  | Téléphone (2) du chef de ménage .....                             |      |
| <b>Coordonnées GPS de l'habitation</b>                  |   |      |
| id15a   | Latitude (en degrés décimaux) .....                               |      |
| id15b   | Longitude (en degrés décimaux) .....                              |      |
| id15c   | Altitude (en mètres) .....  |      |
| <b>Personnes pouvant facilement retrouver le ménage</b> |   |      |
| id16  | Nom et prénoms de la personne 1 .....                             |      |
| id17  | Téléphone de la personne 1 .....                                  |      |
| id18  | Nom et prénoms de la personne 2 .....                             |      |
| id19  | Téléphone de la personne 2 .....                                  |      |

### Information sur l'enquête

|       | 1re visite   | 2e visite | 3e visite |
|-------|--|-----------|-----------|
| id20a | Jour   |           |           |
| id20b | Mois   |           |           |
| id20c | Année  | 2016      | 2016      |
| id20d | Heure début  |           |           |
| id20e | Heure fin  |           |           |
| id21  | Résultat   |           |           |
|       | (Complet = 1, Incomplet = 2, Pas disponible = 3, Absent = 4, Refus = 5, Autre = - 996) |           |           |
| id22  | Langue de l'enquête .....  |           |           |
|       | (Français = 1, Autre (spécifier) = - 996)  |           |           |

### Information sur la saisie

|                        | 1re saisie | 2e saisie |
|------------------------|------------|-----------|
| id23a                  | Jour       |           |
| id23b                  | Mois       |           |
| id23c                  | Année      | 2016      |
| <b>Agent de saisie</b> |            |           |
|                        | Nom .....  |           |
| id24                   | Code       |           |

### Numéro du questionnaire

|   |  |
|---|--|
| Numéro d'ordre du planteur à enquêter dans le village |  |
| id25  |  |

# Première partie :

## Questionnaire - Planteur

*(Si le planteur n'est pas le chef de ménage, associez le chef de ménage à l'interview dès le départ. Plusieurs questions concernent le ménage du planteur, mais d'autres concernent le planteur personnellement.)*

SECTION CD : INFORMATIONS SOCIO-DÉMOGRAPHIQUES SUR LES MEMBRES DU MÉNAGE

| hhid  | cd1           | cd2                 | cd3                                       | cd4  | cd5  | cd6   | cd7  | cd8  | cd9   | cd10  | cd11   |
|---|---------------|---------------------|---|--|--|---|--|--|---|---|--|
| Numéro d'ordre de l'individu dans le ménage | Nom du membre | Prénom(s) du membre | Situation de résidence<br><br>(CF. CODES) | Quel est le lien de parenté de [Nom] avec le chef de ménage ?<br><br>(CF. CODES) | Quel est le genre de [Nom] ?<br><br>(Sexe)<br><br>Homme ..... 1<br>Femme ..... 2 | À quelle ethnie (groupe linguistique) [Nom] appartient-il / elle ?<br><br>(CF. CODES) | Quel âge avait [citer le nom] à son dernier anniversaire ?<br><br>(En années révolues) | (Si >= 15 ans)<br>Quelle est la situation matrimoniale de [Nom] ?<br><br>(CF. CODES) | (Si >= 6 ans)<br>Est-ce que [Nom] exerce une activité génératrice de revenu ?<br><br>Oui ..... 1<br>Non ..... 0 | Quel est le niveau d'éducation atteint par [Nom] ?<br><br>(CF. CODES) | (Si >= 3 et <= 34 ans)<br>[Nom] va-t-il / elle actuellement à l' école ?<br><br>Oui ..... 1<br>Non ..... 0 |
| (Commen- cer par le chef de ménage)         |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 1   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 2   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 3   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 4   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 5   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 6   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 7   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 8   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 9   |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 10  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 11  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 12  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 13  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 14  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |
| 15  |               |                     |   |  |  |   |  |  |   |   |  |

|                              |   |                                      |    |                                 |    |   |    |
|------------------------------|---|--------------------------------------|----|---------------------------------|----|---|----|
| CODES QUESTION : cd3         |   | CODES QUESTION : cd4                 |    | CODES QUESTION : cd6            |    | CODES QUESTION : cd10 a                           |    |
| Habituellement présent ..... | 1 | Chef du ménage lui / elle-même ..... | 1  | Abbey .....                     | 1  | Jamais fréquenté / Aucune éducation formelle .... | 0  |
| Habituellement absent .....  | 2 | 1er(e) époux(se) .....               | 2  | Abron .....                     | 2  | Pré-maternelle / Maternelle / Classe zéro .....   | 1  |
|                              |   | 2e (ou plus) époux(se) .....         | 3  | Adjoukrou .....                 | 3  | CP1 .....   | 2  |
|                              |   | Enfant .....                         | 4  | Agni .....                      | 4  | CP2 .....   | 3  |
|                              |   | Père / Mère .....                    | 5  | Attié .....                     | 5  | CE1 .....   | 4  |
|                              |   | Grands-parents .....                 | 6  | Baoulé .....                    | 6  | CE2 .....   | 5  |
|                              |   | Frère / Sœur .....                   | 7  | Bété .....                      | 7  | CM1 .....   | 6  |
|                              |   | Oncle / Tante .....                  | 8  | Dida .....                      | 8  | CM2 .....   | 7  |
|                              |   | Cousin / Cousine .....               | 9  | Gouro .....                     | 9  | 6e .....  | 8  |
|                              |   | Petit-fils / Petite-fille .....      | 10 | Guéré .....                     | 10 | 5e .....  | 9  |
|                              |   | Beau-fils / Belle-fille .....        | 11 | Koulango .....                  | 11 | 4e .....  | 10 |
|                              |   | Beau-frère / Belle-sœur .....        | 12 | Malinké .....                   | 12 | 3e .....  | 11 |
|                              |   | Beau-père / Belle-mère .....         | 13 | Sénoufo .....                   | 13 | 2de .....   | 12 |
|                              |   | Neveu / Nièce .....                  | 14 | Yacouba .....                   | 14 | 1re .....   | 13 |
|                              |   | Autre parent .....                   | 15 | Autre Ivoirien .....            | 15 | Terminale .....                                   | 14 |
|                              |   | Autre (pas de parenté) .....         | 16 | Autre Africain de l'Ouest ..... | 16 | Supérieur / Université                            |    |
|                              |   |                                      |    | Autre Africain .....            | 17 | 1re année .....                                   | 15 |
|                              |   |                                      |    | Dioula .....                    | 18 | 2e année .....                                    | 16 |
|                              |   |                                      |    |                                 |    | 3e année .....                                    | 17 |
|                              |   |                                      |    |                                 |    | 4e année ou + .....                               | 18 |

À présent, j'aimerais vous poser quelques questions sur les sources de revenus de votre ménage.

[illegible]

|  |    |
|--|----|
| Commerçant .....   | 1  |
| Coiffeur / Coiffeuse / Tailleur Couturière/ Blanchisseur etc. ....                           | 2  |
| Menuisier / Mécanicien / Maçon / Plombier / Electricien etc. ....                            | 3  |
| Gérant de boutique / bar / cabine / cyber / restaurant .....                                 | 4  |
| Travailleur domestique / Ménager (hors du ménage) / Gardien d'enfants (hors du ménage) ..... | 5  |
| Transport / Chauffeur .....  | 6  |
| Instituteur / Enseignant / Professeur .....  | 7  |
| Infirmier / Agent de santé / Assistant social .....  | 8  |
| Pêcheur / Chasseur / Exploitant forestier / Charbonnier .....                                | 9  |
| Travailleur dans les mines (Mineur) .....  | 10 |
| Autre occupation non agricole .....  | 11 |

À présent, j'aimerais vous poser quelques questions sur la production de volaille et de bétail de votre ménage au cours des 12 derniers mois.

| amid             | rd16             | rd17  | rd18   | rd19   | rd20  | rd21   | rd22  | rd23   |
|------------------|------------------|---|--|--|---|--|---|--|
| Code de l'animal | Type de l'animal | Pendant les 12 derniers mois, combien de [animal] avez-vous vendu ?<br><br>(Nombre) | Prix moyen d'un(e) [animal] vendu(e)<br><br>(Prix unitaire, en FCFA) | Combien de [animal] avez-vous actuellement ? | Valeur de tou(te)s les [animal] que vous avez actuellement<br><br>(En FCFA) | Avez-vous consommé des produits dérivés de votre élevage (lait, viande, œuf, etc.) ? | Avez-vous vendu des produits dérivés de votre élevage (lait, viande, œuf, etc.) ? | Quelle est la valeur nette de cette vente sur les 12 derniers mois?<br><br>(En FCFA) |
|                  |                  | Si 0 ► rd19   |  | Si 0 ► rd21                                  |   | Oui ..... 1<br>Non .... 0  | Oui ..... 1<br>Non .... 0 ► Animal svl.   |  |

|    |                  |  |  |  |  |  |  |  |
|----|------------------|--|--|--|--|--|--|--|
| 1  | Mouton           |  |  |  |  |  |  |  |
| 2  | Chèvre           |  |  |  |  |  |  |  |
| 3  | Bœuf             |  |  |  |  |  |  |  |
| 4  | Porc             |  |  |  |  |  |  |  |
| 5  | Poule            |  |  |  |  |  |  |  |
| 6  | Pintade          |  |  |  |  |  |  |  |
| 7  | Autres Volailles |  |  |  |  |  |  |  |
| 8  | Lapin            |  |  |  |  |  |  |  |
| 9  | Cobaye           |  |  |  |  |  |  |  |
| 10 | Escargot         |  |  |  |  |  |  |  |
| 11 | Agouti           |  |  |  |  |  |  |  |
| 12 | Poisson          |  |  |  |  |  |  |  |
| 13 | Autre _____      |  |  |  |  |  |  |  |



SECTION DP : DÉPENSES

|                           |   |  |  |  |  |                          |                                   |
|---------------------------|---|--|--|--|--|--------------------------|-----------------------------------|
| gdid                      |   | dp1  | dp2  | dp3  | dp4  |                          |                                   |
| Numéro du bien ou service | Description du bien ou service  | Votre ménage a-t-il consommé ce bien au cours des 7 derniers jours ? | Au cours des 7 derniers jours, votre ménage a-t-il acheté les articles suivants ?<br><br><i>(S'il n'y a pas eu d'achat pour un bien allez au bien suivant)</i> | Combien a été dépensé pour acheter ce bien au cours des 7 derniers jours ?<br><br><i>(En FCFA)</i> | En quelle proportion votre conjoint(e), le reste de votre ménage et vous-même avez contribué à ces achats ?<br><br><i>(Si le répondant a du mal à s'exprimer en termes de pourcentage, demandez la somme dépensée par chaque personne, calculez les proportions puis reportez. Vous pourriez aussi utiliser, au besoin, les 10 doigts de la main pour matérialiser la contribution aux dépenses des membres du ménage. La somme des différents pourcentages doit être égale à 100%.)</i> |                          |                                   |
|                           |   | Oui ..... 1<br>Non ..... 0   | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ► Ligne svte.   |  | <b>Vous-même</b>   | <b>Votre conjoint(e)</b> | <b>D'autres membres du ménage</b> |
| 1                         | Céréales (maïs, riz, mil, sorgho, etc.)                               |  |  |  |  |                          |                                   |
| 2                         | Légumineuses (haricot, petit pois, soja, arachide, aubergine, etc.)   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 3                         | Légumes et tubercules   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 4                         | Fruits  |  |  |  |  |                          |                                   |
| 5                         | Viandes, poissons   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 6                         | Œufs  |  |  |  |  |                          |                                   |
| 7                         | Lait et dérivées (yaourt, fromage, etc.)                              |  |  |  |  |                          |                                   |
| 8                         | Boissons non alcoolisées (soda, thé, café, etc.)                      |  |  |  |  |                          |                                   |
| 9                         | Tabac et cigarettes   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 10                        | Boissons alcoolisées  |  |  |  |  |                          |                                   |
| 11                        | Huiles, beurres, assaisonnements (cubes Maggie, sel, pili-pili, etc.) |  |  |  |  |                          |                                   |
| 12                        | Sucre et miel   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 13                        | Aliment pour bébé   |  |  |  |  |                          |                                   |
| 14                        | Articles hygiéniques (Savons, papier hygiénique, etc.)                |  |  |  |  |                          |                                   |

| gdid<br>Numéro<br>du bien<br>ou<br>service | Description du bien ou service | dp5<br><br>Au cours des 30<br>derniers jours, votre<br>ménage a-t-il acheté<br>les biens / services<br>suivants ?<br><br><i>(S'il n'y a pas eu<br/>d'achat pour un bien /<br/>service allez au bien /<br/>service suivant)</i><br><br>Oui ..... 1<br><br>Non .... 0 ► Ligne svte. | dp6<br><br>Combien a été<br>dépensé pour acheter<br>ce bien / service au<br>cours des 30 derniers<br>jours ?<br><br>(En FCFA) | dp7<br><br>En quelle proportion votre conjoint(e), le reste de votre ménage et<br>vous-même avez contribué à ces achats ?<br><br><i>(Si le répondant a du mal à s'exprimer en termes de pourcentage,<br/>demandez la somme dépensée par chaque personne, calculez les<br/>proportions puis reportez. Vous pourriez aussi utiliser, au besoin, les 10<br/>doigts de la main pour matérialiser la contribution aux dépenses des<br/>membres du ménage. La somme des différents pourcentages doit être<br/>égale à 100%.)</i> |                   |                               |
|--|--------------------------------|---|---|--|-------------------|-------------------------------|
|  |                                |   |   | Vous-même  | Votre conjoint(e) | D'autres membres du<br>ménage |

|    |   |  |  |  |  |  |
|----|---|--|--|--|--|--|
| 15 | Soins et santé  |  |  |  |  |  |
| 16 | Transport (frais de transport pour bus, gbaka, woro-woro, taxi etc.)  |  |  |  |  |  |
| 17 | Communication (cabines téléphoniques, cartes prépayées ou abonnement, cybercafé ou connexion domestique à l'internet, etc.) |  |  |  |  |  |
| 18 | Consommation de médias (abonnement aux chaînes de télévision, journaux ou autre presse, etc.)                               |  |  |  |  |  |
| 19 | Combustibles (bois, charbon, gaz, kérosène et autres formes de carburant)   |  |  |  |  |  |
| 20 | Electricité / Bougies, allumettes, briquets, ampoules, piles, torches   |  |  |  |  |  |
| 21 | Événements religieux, familiaux ou sociaux récurrentes (mariages, baptêmes, funérailles etc.)                               |  |  |  |  |  |
| 22 | Cotisations dans diverses associations  |  |  |  |  |  |

| gdid<br>Numéro<br>du bien<br>ou<br>service | Description du bien ou service | dp8<br><br>Au cours des 12<br>derniers mois, votre<br>ménage a-t-il acheté<br>les biens / services<br>suivants ?<br><br><i>(S'il n'y a pas eu<br/>d'achat pour un bien /<br/>service allez au bien /<br/>service suivant)</i><br><br>Oui ..... 1<br><br>Non .... 0 ► Ligne svte. | dp9<br><br>Combien a été<br>dépensé pour acheter<br>ce bien / service au<br>cours des 12 derniers<br>mois ?<br><br>(En FCFA) | dp10<br><br>En quelle proportion votre conjoint(e), le reste de votre ménage et<br>vous-même avez contribué à ces achats ?<br><br><i>(Si le répondant a du mal à s'exprimer en termes de pourcentage,<br/>demandez la somme dépensée par chaque personne, calculez les<br/>proportions puis reportez. Vous pourriez aussi utiliser, au besoin, les 10<br/>doigts de la main pour matérialiser la contribution aux dépenses des<br/>membres du ménage. La somme des différents pourcentages doit être<br/>égale à 100%.)</i> |                   |                               |
|--|--------------------------------|--|--|---|-------------------|-------------------------------|
|  |                                |  |  | Vous-même   | Votre conjoint(e) | D'autres membres du<br>ménage |

|    |  |  |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|--|--|
| 23 | Education des enfants (frais d'inscription, scolarité, fournitures scolaires, contribution COGES/APE, etc.)      |  |  |  |  |  |
| 24 | Habillement et chaussures (hommes, femmes et enfants)  |  |  |  |  |  |
| 25 | Coiffure, tresses, coupe des cheveux   |  |  |  |  |  |
| 26 | Location, construction ou réfection de maison  |  |  |  |  |  |
| 27 | Ameublement et ustensiles pour la maison / Appareils électriques (radio, téléphone, TV, etc.)                    |  |  |  |  |  |
| 28 | Moyens de transport (achat, assurance, visite technique et réparation de bicyclette, motocyclette, voiture etc.) |  |  |  |  |  |
| 29 | Montres, bijoux et autres effets de valeur   |  |  |  |  |  |
| 30 | Événements religieux annuels (fêtes)   |  |  |  |  |  |

SECTION CE : CRÉDIT, ÉPARGNE ET TRANSFERT

|  |   |  |   |   |  |   |   |   |   |   |
|--|---|--|---|---|--|---|---|---|---|---|
| Question, options de réponse et instructions | <div>ce1</div> <div>Au cours des 12 derniers mois, avez-vous ou un membre de votre ménage emprunté de l'argent ou obtenu des biens ou services à crédit ?</div> <div>Oui ..... 1</div> <div>Non .... 0 ▶ <b>ce3</b></div> | <div>ce2</div> <div>De quelle source ?<br/><i>(Citer toutes les sources)</i></div> <div><i>(CF. CODES)</i></div> | <div>ce2x</div> <div><i>(Si Autre, spécifier)</i></div> | <div>ce3</div> <div>Au cours des 12 derniers mois, avez-vous ou un membre de votre ménage fait une demande de crédit mais qui fut refusée ?</div> <div>Oui ..... 1</div> <div>Non .... 0 ▶ <b>ce5</b></div> | <div>ce4</div> <div>Pourquoi la demande a-t-elle été refusée ?</div> <div><i>(CF. CODES)</i></div> | <div>ce4x</div> <div><i>(Si Autre, spécifier)</i></div> | <div>ce5</div> <div>Avez-vous ou un membre de votre ménage déjà manqué de rembourser un crédit ?</div> <div>Oui ..... 1</div> <div>Non .... 0</div> | <div>ce6</div> <div>Combien d'argent pourriez-vous collecter en trois jours si vous deviez faire face à une urgence ?</div> <div><i>(En FCFA)</i></div> | <div>ce7</div> <div>Imaginez que vous fassiez face à une urgence et que vous deviez payer 42 000 FCFA. Dans quelle mesure est-il possible que vous parveniez à réunir les 42 000 FCFA le mois prochain ? C'est très probable, relativement probable, peu probable ou pas du tout possible ?</div> | <div>ce8</div> <div>Si vous aviez 30 000 F CFA en espèce à mettre de côté, préféreriez-vous l'épargner en espèce (dans une banque, dans une institution de microfinance, à la maison) ou préféreriez-vous l'investir dans un bien (terrain, bétail, matériel de travail, etc.)</div> <div>En espèce ..... 1</div> <div>Bien ..... 2</div> |
| Réponse                                      |   |  |   |   |  |   |   |   |   |   |

J'aimerais, à présent, vous interroger sur tous les prêts que vous ou votre conjoint(e) avez eus au cours des 12 derniers mois.

ce9ftrAvez-vous ou votre conjoint(e) eu un prêt au cours des 12 derniers mois ?

Oui ..... 1

Non ..... 0 ▶ Page suivante

|              |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
|--------------|---|------------------------------|--|--|--|--|---|--|---|--|---|------------------------------|
| Inid         | ce9   | ce9x                         | ce10   | ce11   | ce12   | ce13   | ce14  | ce15   | ce15b   | ce16   | ce17  | ce17x                        |
| Code du prêt | Quelle est la source de ce prêt ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | <i>(Si Autre, spécifier)</i> | Sous quelle forme ce prêt a-t-il été octroyé ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | Quelle est la valeur totale du prêt (reçu) ?<br><br><i>(En FCFA)</i> | Quelle est la valeur totale de ce prêt à rembourser au prêteur ?<br><br><i>(En FCFA)</i> | Quel est le montant total de l'encours (encore dû) sur ce prêt ?<br><br><i>(En FCFA)</i> | Quelle est la durée totale de ce prêt ?<br><br><i>(En mois)</i> | À quel usage ce prêt était-il principalement destiné ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | Quel membre du ménage a principalement géré ce prêt (c'est-à-dire a pris les décisions concernant l'objet des dépenses) ?<br><br><i>(Voir les codes hhid)</i> | Ce prêt a-t-il nécessité une caution ou garantie ?<br><br>Oui ..... 1<br>Non .... 0 ▶ <b>Ligne svte.</b> | Quelle était cette garantie ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | <i>(Si Autre, spécifier)</i> |
| 1            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
| 2            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
| 3            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
| 4            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
| 5            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |
| 6            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |  |   |                              |

|                                |            |                                |            |                                |            |  |             |  |             |
|--------------------------------|------------|--------------------------------|------------|--------------------------------|------------|--|-------------|--|-------------|
| <b>CODES QUESTION</b>          | <b>ce2</b> | <b>CODES QUESTION :</b>        | <b>ce4</b> | <b>CODES QUESTION</b>          | <b>ce9</b> | <b>CODES QUESTION :</b>                                    | <b>ce10</b> | <b>CODES QUESTION :</b>                                      | <b>ce17</b> |
| Banque .....                   | A          | Aucune garantie .....          | 1          | Banque .....                   | 1          | En espèce .....  | 1           | Un membre de la famille / un ami / une connaissance .....    | A           |
| Microfinance .....             | B          | Défauts antérieurs .....       | 2          | Microfinance .....             | 2          | En nature .....  | 2           | s'est porté garant   |             |
| Association / Club .....       | C          | Bureaucratie .....             | 3          | Association / Club .....       | 3          |  |             | Une association villageoise, coopérative, ONG, etc. ....     | B           |
| Tontine .....                  | D          | Autre <i>(spécifier)</i> ..... | - 996      | Tontine .....                  | 4          |  |             | s'est portée garante   |             |
| Parent / Famille .....         | E          |                                |            | Parent / Famille .....         | 5          | <b>CODES QUESTION :</b>                                    | <b>ce15</b> | Un terrain du ménage .....                                   | C           |
| Usurier (Margouillart) .....   | F          |                                |            | Usurier (Margouillart) .....   | 6          | Usage personnel (e.g. célibataire / veuf(ve)) .....        | 0           | Le bétail / volaille .....                                   | D           |
| Boutique .....                 | G          | <b>CODES QUESTION :</b>        | <b>ce7</b> | Boutique .....                 | 7          | Usage personnel, mais le partenaire est informé .....      | 1           | Une plantation d'hévéa / Caoutchouc à vendre plus tard ..... | E           |
| Amis .....                     | H          | Très probable .....            | 1          | Amis .....                     | 8          | Usage personnel, mais le partenaire n'est pas informé .... | 2           | Une autre culture de rente .....                             | F           |
| Propriétaire de maison .....   | I          | Relativement probable .....    | 2          | Propriétaire de maison .....   | 9          | Usage du partenaire seulement .....                        | 3           | Les récoltes de cultures vivrières / maraichères .....       | G           |
| Employeur .....                | J          | Peu probable .....             | 3          | Employeur .....                | 10         | Usage des enfants .....                                    | 4           | Un outil de travail .....                                    | H           |
| Autre <i>(spécifier)</i> ..... | X          | Pas du tout possible .....     | 4          | Autre <i>(spécifier)</i> ..... | - 996      | Usage de tout le ménage .....                              | 5           | Autre <i>(spécifier)</i> .....                               | X           |
|                                |            |                                |            |                                |            | Autre usage .....  | 6           |  |             |

Maintenant, j'aimerais vous interroger sur les épargnes dont vous ou votre conjoint(e) êtes propriétaires actuellement.

svntfltr Est-ce que vous ou votre conjoint(e) détenez actuellement de l'épargne dans un compte bancaire, dans une tontine, à la maison, auprès de quelqu'un, dans un compte mobile money, etc. ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0 ► Page suivante

|                            |                            |                                |  |  |   |
|----------------------------|----------------------------|--------------------------------|--|--|---|
| svnid<br>Code de l'épargne | svnt<br>Forme de l'épargne | svntx<br>(Si Autre, spécifier) | ce18<br>Quel montant d'épargne détenez-vous [forme] ?<br><br>(En FCFA) | ce19<br>À quel usage cette épargne est-elle principalement destinée ?<br><br>(CF. CODES) | ce20<br>Quel membre du ménage est principalement responsable de cette épargne (c'est-à-dire prend les décisions concernant le moment des retraits et l'objet des dépenses) ?<br><br>(Voir les codes hhid) |
| 1                          |                            |                                |  |  |   |
| 2                          |                            |                                |  |  |   |
| 3                          |                            |                                |  |  |   |
| 4                          |                            |                                |  |  |   |
| 5                          |                            |                                |  |  |   |
| 6                          |                            |                                |  |  |   |
| 7                          |                            |                                |  |  |   |
| 8                          |                            |                                |  |  |   |
| 9                          |                            |                                |  |  |   |
| 10                         |                            |                                |  |  |   |

|  |       |   |   |
|--|-------|---|---|
| CODES QUESTION : svnt                                  |       | CODES QUESTION : ce19                                       |   |
| Sur un compte bancaire .....                           | 1     | Usage personnel (e.g. célibataire / veuf(ve)) .....         | 0 |
| Dans une tontine .....                                 | 2     | Usage personnel, mais le partenaire est informé .....       | 1 |
| Dans une institution de microfinance enregistrée ..... | 3     | Usage personnel, mais le partenaire n'est pas informé ..... | 2 |
| À la maison .....                                      | 4     | Usage du partenaire seulement .....                         | 3 |
| Auprès de quelqu'un qui garde votre argent .....       | 5     | Usage des enfants .....                                     | 4 |
| Sur un compte Orange / MTN / Moov Money ? .....        | 6     | Usage de tout le ménage .....                               | 5 |
| Autre (spécifier) .....                                | - 996 | Autre usage .....   | 6 |

Expliquez-lui ce que c'est qu'un ménage pour éviter toute confusion (en utilisant la même définition utilisée dans ce questionnaire). Lisez ensuite les questions et enregistrez les réponses. Les questions suivantes concernent les femmes et les hommes du ménage.

|  | Question | Nombre de personnes<br><br>(Sans le répondant) |
|--|----------|--|
|  |          |  |

|      |   |  |
|------|---|--|
| ce21 | Combien de femmes dans votre ménage travaillent dans l'agriculture ?  |  |
| ce22 | Combien de femmes de votre ménage cultivent l'hévéa (sur leurs propres parcelles) ?   |  |
| ce23 | Combien de femmes de votre ménage cultivent l'hévéa (dans les parcelles des autres) ?   |  |
| ce24 | Combien de femmes de votre ménage ont reçu de jeunes plants améliorés d'hévéa ?   |  |
| ce25 | À combien de femmes dans votre ménage pouvez-vous demander des conseils sur les questions agricoles ?   |  |
| ce26 | De combien de femmes dans votre ménage pouvez-vous emprunter ou obtenir des intrants agricoles ?  |  |
| ce27 | À combien de femmes dans votre ménage pouvez-vous demander de l'aide pour travailler sur vos parcelles ?  |  |
| ce28 | À combien de femmes dans votre ménage pouvez-vous emprunter de l'argent en cas d'urgence ?  |  |
| ce29 | À combien de femmes dans votre ménage (autres que votre partenaire) pouvez-vous demander des conseils personnels sur votre partenaire, famille, enfants, etc. ? |  |

|      |  |  |
|------|--|--|
| ce30 | Combien d'hommes dans votre ménage travaillent dans l'agriculture ?  |  |
| ce31 | Combien d'hommes de votre ménage cultivent l'hévéa (sur leurs propres parcelles) ?   |  |
| ce32 | Combien d'hommes de votre ménage cultivent l'hévéa (dans les parcelles des autres) ?   |  |
| ce33 | Combien d'hommes de votre ménage ont reçu de jeunes plants améliorés d'hévéa ?   |  |
| ce34 | À combien d'hommes dans votre ménage pouvez-vous demander des conseils sur les questions agricoles ?   |  |
| ce35 | De combien d'hommes dans votre ménage pouvez-vous emprunter ou obtenir des intrants agricoles ?  |  |
| ce36 | À combien d'hommes dans votre ménage pouvez-vous demander de l'aide pour travailler sur vos parcelles ?  |  |
| ce37 | À combien d'hommes dans votre ménage pouvez-vous emprunter de l'argent en cas d'urgence ?  |  |
| ce38 | À combien d'hommes dans votre ménage (autres que votre partenaire) pouvez-vous demander des conseils personnels sur votre partenaire, famille, enfants, etc. ? |  |

Les questions suivantes concernent les femmes et les hommes d'autres ménages, dans le village.

|  | Question | a<br>Nombre de personnes<br><br>(Si le répondant dit que le nombre est très grand, demandez-lui "à peu près combien de personnes ?") | b<br>Au cours des 12 derniers mois, avec combien de ceux-ci interagissez-vous fréquemment (i.e. au moins une fois par semaine) ? | c<br>Combien habitent-ils à une distance de moins d'une heure de marche de votre domicile ?<br><br>(En moyenne, pendant l'année) |
|--|----------|--|--|--|
|--|----------|--|--|--|

|      |  |  |  |  |
|------|--|--|--|--|
| ce39 | Combien de femmes d'autres ménages travaillant dans l'agriculture connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce40 | Combien de femmes d'autres ménages cultivant l'hévéa (sur leurs propres parcelles) connaissez-vous ?   |  |  |  |
| ce41 | Combien de femmes d'autres ménages cultivant l'hévéa (sur les parcelles des autres) connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce42 | Combien de femmes d'autres ménages ayant reçu de jeunes plants améliorés d'hévéa connaissez-vous ?   |  |  |  |
| ce43 | Combien de femmes d'autres ménages à qui vous pouvez demander des conseils sur les questions agricoles connaissez-vous ?                             |  |  |  |
| ce44 | Combien de femmes d'autres ménages de qui vous pouvez emprunter ou obtenir des intrants agricoles connaissez-vous ?                                  |  |  |  |
| ce45 | Combien de femmes d'autres ménages à qui vous pouvez demander de l'aide pour travailler sur vos parcelles connaissez-vous ?                          |  |  |  |
| ce46 | Combien de femmes d'autres ménages à qui vous pouvez emprunter de l'argent en cas d'urgence connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce47 | Combien de femmes d'autres ménages à qui vous pouvez demander des conseils personnels sur votre partenaire, famille, enfants, etc. connaissez-vous ? |  |  |  |

|      |   |  |  |  |
|------|---|--|--|--|
| ce48 | Combien d'hommes d'autres ménages travaillant dans l'agriculture connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce49 | Combien d'hommes d'autres ménages cultivant l'hévéa (sur leurs propres parcelles) connaissez-vous ?   |  |  |  |
| ce50 | Combien d'hommes d'autres ménages cultivant l'hévéa (sur les parcelles des autres) connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce51 | Combien d'hommes d'autres ménages ayant reçu de jeunes plants améliorés d'hévéa connaissez-vous ?   |  |  |  |
| ce52 | Combien d'hommes d'autres ménages à qui vous pouvez demander des conseils sur les questions agricoles connaissez-vous ?                             |  |  |  |
| ce53 | Combien d'hommes d'autres ménages de qui vous pouvez emprunter ou obtenir des intrants agricoles connaissez-vous ?                                  |  |  |  |
| ce54 | Combien d'hommes d'autres ménages à qui vous pouvez demander de l'aide pour travailler sur vos parcelles connaissez-vous ?                          |  |  |  |
| ce55 | Combien d'hommes d'autres ménages à qui vous pouvez emprunter de l'argent en cas d'urgence connaissez-vous ?  |  |  |  |
| ce56 | Combien d'hommes d'autres ménages à qui vous pouvez demander des conseils personnels sur votre partenaire, famille, enfants, etc. connaissez-vous ? |  |  |  |

Maintenant, j'aimerais vous interroger sur tout SOUTIEN DIRECT reçu par votre ménage en nature ou en espèce au cours des 12 dernier mois (tels que des transferts d'argent d'amis / parents, des cadeaux, de l'aide alimentaire / d'autres aides pour le paiement des frais de scolarité ou de santé ou d'autres transferts).

|                         |   |  |
|-------------------------|---|--|
| spid<br>Code du soutien | Forme du soutien                                  | ce57<br>Donnez le montant total reçu au cours des 12 derniers mois. Donnez le montant en FCFA.<br><br>(Si don en nature, demander une estimation en FCFA)<br><br>(En FCFA) |
| 1                       | Transferts d'urgence                              |  |
| 2                       | Cadeau / Héritage                                 |  |
| 3                       | Aide / Soutien (pour activités de production)     |  |
| 4                       | Aide / Soutien (pas pour activités de production) |  |
| 5                       | Tout autre soutien                                |  |

SECTION CG : CHOCS ET GESTION DE CRISES

|              |   |  |   |  |  |  |  |
|--------------|---|--|---|--|--|--|--|
| skid         |   | cg1  | cg2   | cg3  | cg4  | cg4x   |  |
| Code du choc | Choc  | Au cours des 12 derniers mois, votre ménage a-t-il été touché par [choc] ?<br><br><i>(Si le ménage n'a pas été touché par [choc], aller au choc suivant)</i><br><br>Oui ..... 1<br>Non .... 0 ► <b>Ligne svte.</b> | Combien de fois cela s'est-il passé au cours des 12 derniers mois ? | Quel a été l'impact de cet évènement sur la situation économique du ménage ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | Quelle stratégie le ménage a-t-il mis en œuvre pour se relever ?<br><br><i>(Lister jusqu'à 3 stratégies)</i><br><br><i>(CF. CODES)</i> | <i>(Si Autre, spécifier)</i><br><br><div>a   b</div> |  |
| 1            | Faillite d'entreprise / Perte d'emploi  |  |   |  |  |  |  |
| 2            | Mauvaise récolte à cause des inondations / d'une faible pluviométrie  |  |   |  |  |  |  |
| 3            | Perte de récolte à cause de maladies, insectes, invasion d'animaux etc.   |  |   |  |  |  |  |
| 4            | Dégâts à la maison ou aux équipements / Vol d'animaux / Vol ou pillage de cultures, de récoltes ou d'autres biens |  |   |  |  |  |  |
| 5            | Epizootie (Epidémie des animaux)  |  |   |  |  |  |  |
| 6            | Décès d'un membre du ménage   |  |   |  |  |  |  |
| 7            | Maladie ou blessure d'un membre du ménage   |  |   |  |  |  |  |
| 8            | Conflit foncier / spoliation / accaparement des terres  |  |   |  |  |  |  |
| 9            | Autre conflit, différend ou poursuite légale  |  |   |  |  |  |  |
| 10           | Autre <i>(spécifier)</i> _____  |  |   |  |  |  |  |

|                           |   |   |   |   |   |
|---------------------------|---|---|---|---|---|
| CODES QUESTION : cg3      |   | CODES QUESTION : cg4  |   |   |   |
| Pas d'effet .....         | 1 | N'a rien fait / pas de stratégie .....  | A | A réduit la consommation (alimentaire et non alimentaire) ..... | Q |
| Petit effet négatif ..... | 2 | A vendu le stock de cultures vivrières / maraichères / fruits .....   | B | A fait des achats à crédit .....                                | R |
| Grand effet négatif ..... | 3 | A vendu des cultures de rente tels que l'hévéa, le palmier à huile, le cacao, le café, et l'anacarde .....                        | C | A retardé des obligations de remboursement .....                | S |
|                           |   | A vendu des récoltes de cultures vivrières / maraichères / fruits à l'avance .....  | D | A eu recours aux épargnes en liquide du ménage .....            | T |
|                           |   | A vendu des récoltes de cultures de rente tels que l'hévéa, le palmier à huile, le cacao, le café, et l'anacarde à l'avance ..... | E | S'est livré à la mendicité .....                                | U |
|                           |   | A vendu bétail / volaille .....   | F | A réduit les secours financiers aux parents/amis .....          | V |
|                           |   | S'est engagé dans d'autres activités génératrices de revenus .....  | G | Autre <i>(spécifier)</i> .....                                  | X |
|                           |   | A vendu des outils ou réduction de l'inventaire de l'entreprise .....   | H | Non applicable .....  | Y |
|                           |   | A baillé des propriétés / terres à d'autres personnes.....  | I |   |   |
|                           |   | A vendu des propriétés / terres .....   | J |   |   |
|                           |   | A envoyé les enfants pour vivre chez des amis .....   | K |   |   |
|                           |   | Certains membres de la famille ont émigré pour travailler .....   | L |   |   |
|                           |   | A retiré les enfants de l'école .....   | M |   |   |
|                           |   | A emprunté de l'argent à la famille, amis, employeur, groupe d'épargne et crédit du village, etc. ....                            | N |   |   |
|                           |   | A pris un prêt auprès d'une institution financière .....  | O |   |   |
|                           |   | A reçu de l'assistance (dons) de la famille, amis, ONG ou gouvernement .....  | P |   |   |



SECTION SA : SÉCURITÉ ALIMENTAIRE

Pour chacune des questions suivantes, considérez ce qui s'est passé dans les 30 jours écoulés.

|   |  |   |  |  |  |
|---|--|---|--|--|--|
| Question,<br>options de<br>réponse et<br>instructions | sa1  | sa2   | sa3  | sa4  | sa5  |
|   | <p>Ces 30 derniers jours, est-ce que par manque de moyens, vous ou un membre de votre ménage :</p> <p>N'avez pas pu manger certains aliments que vous préférez consommer d'habitude ?</p> <p>(CF. CODES)</p> | <p>Avez été contraint de manger tous les jours la même chose ?</p> <p>(CF. CODES)</p> | <p>Avez passé toute une journée sans manger ?</p> <p>(CF. CODES)</p> | <p>Ces 30 derniers jours, est-ce que par manque de nourriture, vous ou un membre de votre ménage, avez été contraint de diminuer la quantité mangée au cours d'un repas ?</p> <p>(CF. CODES)</p> | <p>Êtes-vous d'accord avec la phrase suivante : « Dans les 12 derniers mois, votre production vivrière a suffi pour couvrir les besoins alimentaires de votre ménage » ?</p> |
| Réponse   |  |   |  |  |  |

|                            |  |  |  |     |     |     |     |   |  |     |       |
|----------------------------|--|--|--|-----|-----|-----|-----|---|--|-----|-------|
| CODES QUESTIONS :          |  |  |  | sa1 | sa2 | sa3 | sa4 | CODES QUESTION :                                    |  | sa5 |       |
| Jamais .....               |  |  |  |     |     | 1   |     | Pas du tout d'accord .....                          |  |     | 1     |
| Rarement (1-2 fois) .....  |  |  |  |     |     | 2   |     | Pas d'accord .....                                  |  |     | 2     |
| Parfois (3-10 fois) .....  |  |  |  |     |     | 3   |     | Ni en désaccord ni d'accord .....                   |  |     | 3     |
| Souvent (11-30 fois) ..... |  |  |  |     |     | 4   |     | D'accord .....                                      |  |     | 4     |
|                            |  |  |  |     |     |     |     | Tout à fait d'accord .....                          |  |     | 5     |
|                            |  |  |  |     |     |     |     | Pas de récoltes au cours des 12 derniers mois ..... |  |     | - 997 |

SECTION CL : CARACTÉRISTIQUES DU LOGEMENT

|   |  |   |                       |  |                       |   |                       |   |                       |  |
|---|--|---|-----------------------|--|-----------------------|---|-----------------------|---|-----------------------|--|
| Question,<br>options de<br>réponse et<br>instructions | cl1  | cl2   | cl2x                  | cl3  | cl3x                  | cl4   | cl4x                  | cl5   | cl5x                  | cl6  |
|   | <b>Dans ce ménage, combien de pièces utilisez-vous pour dormir ?</b><br><br>(Nombre) | (Observation de l'enquêteur) Quel est le principal matériau de construction qui a été utilisé pour :<br><br>construire les murs extérieurs du bâtiment principal du ménage ?<br><br>(CF. CODES) | (Si Autre, spécifier) | aménager le sol du bâtiment principal du ménage ?<br><br>(CF. CODES) | (Si Autre, spécifier) | construire le toit du bâtiment principal du ménage ?<br><br>(CF. CODES) | (Si Autre, spécifier) | <b>Quelle est la principale source d'eau à boire pour les membres du ménage actuellement ?</b><br><br>(CF. CODES) | (Si Autre, spécifier) | <b>Quel type de toilettes est utilisé par le ménage ?</b><br><br>(CF. CODES) |
| Réponse   |  |   |                       |  |                       |   |                       |   |                       |  |

|                               |                               |   |                                      |                             |
|-------------------------------|-------------------------------|---|--------------------------------------|-----------------------------|
| <b>CODES QUESTION : cl2</b>   | <b>CODES QUESTION : cl3</b>   | <b>CODES QUESTION : cl4</b>                 | <b>CODES QUESTION : cl5</b>          | <b>CODES QUESTION : cl6</b> |
| Terre / Banco ..... 1         | Ciment / Béton ..... 1        | Chaume / Feuilles / Paille / Herbes ..... 1 | Robinet privé ..... 1                | Chasse d'eau ..... 1        |
| Bambou / Feuille ..... 2      | Carreaux ..... 2              | Bambou / Cane / Palme / Tronc ..... 2       | Robinet commun ..... 2               | Latrine à fosse ..... 2     |
| Bois / Planche ..... 3        | Terre / Sable ..... 3         | Terre..... 3                                | Pompe publique / villageoise ..... 3 | Pas de WC (Nature) ..... 3  |
| Ciment ..... 4                | Bois / Planche ..... 4        | Bois / Planche..... 4                       | Puits ..... 4                        |                             |
| Tôle ..... 5                  | Autre (spécifier) ..... - 996 | Tôle..... 5                                 | Eau de surface ..... 5               |                             |
| Autre (spécifier) ..... - 996 |                               | Ciment / Béton..... 6                       | Revendeur d'eau ..... 6              |                             |
|                               |                               | Autre (spécifier) ..... - 996               | Autre (spécifier) ..... - 996        |                             |

(Délimitez visuellement un espace d'à peu près 20m x 20m en prenant des points de référence (ex : arbres ou maisons). Posez la question à la personne qui a donné les superficies du plus grand nombre de champs du ménage.)

|   |   |               |                        |   |
|---|---|---------------|------------------------|---|
| Question,<br>options de<br>réponse et<br>instructions | cl7   |               |                        |   |
|   | <b>Quelle est la superficie de cet espace ?</b> |               |                        | <b>Superficie mesurée GPS</b>                                       |
|   | <b>Estimation de l'enquête</b>                  |               |                        | (Ne pas mesurer avant d'avoir enregistré l'estimation de l'enquête) |
|   | a   | b             | c                      | d   |
|   | <b>Unité</b>                                    | <b>Nombre</b> | <b>Mètres x mètres</b> | <b>Mètres carrés</b>  |
|   | 1 = ha (► d)                                    |               |                        |   |
|   | 2 = ares  |               |                        |   |
|   | 3 = mètres carrés                               |               |                        |   |
|   | 4 = m x m (► c)                                 |               |                        |   |
| Réponse   |   |               | x                      |   |

SECTION BM : BIENS DU MÉNAGE

| bm1d           | bm1                        | bm2  | bm3  | bm4  | bm5  | bm6  |
|----------------|----------------------------|--|--|--|--|--|
| Numéro du bien | Description du bien        | Dans votre ménage, avez-vous les biens suivants ?<br><br><i>(Si le ménage n'a pas de [bien]s ou si le répondant ne sait pas, aller au bien suivant)</i><br><br>Oui ..... 1<br>Non ..... 0<br>NSP ..... 998 } ► Ligne svte. | Combien de [bien]s votre ménage possède-t-il ? | Qui a acheté ou apporté le / la / les [bien(s)] au sein du ménage ?<br><br><i>(Y compris à travers le mariage)</i><br><br><i>(CF. CODES)</i> | En cas de vente du / de la / des [bien(s)], qui prendrait la décision finale ?<br><br><i>(C'est-à-dire de la vente ou non)</i><br><br><i>(CF. CODES)</i> | Qui prend la plupart des décisions concernant l'utilisation du / de la / des [bien(s)] ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> |
| 1              | Bicyclette                 |  |  |  |  |  |
| 2              | Bijoux / Montres de valeur |  |  |  |  |  |
| 3              | Broyeuse                   |  |  |  |  |  |
| 4              | Chaise                     |  |  |  |  |  |
| 5              | Décortiqueuse              |  |  |  |  |  |
| 6              | Lit                        |  |  |  |  |  |
| 7              | Matelas                    |  |  |  |  |  |
| 8              | Mortier / Pilon            |  |  |  |  |  |
| 9              | Motocyclette / Vélomoteur  |  |  |  |  |  |
| 10             | Moulin                     |  |  |  |  |  |
| 11             | Moustiquaire               |  |  |  |  |  |
| 12             | Presse à manioc            |  |  |  |  |  |
| 13             | Radio                      |  |  |  |  |  |
| 14             | Rappeuse                   |  |  |  |  |  |
| 15             | Table                      |  |  |  |  |  |
| 16             | Téléphone portable         |  |  |  |  |  |
| 17             | Télévision                 |  |  |  |  |  |
| 18             | Van / Cuvette / Bassine    |  |  |  |  |  |

|  |   |  |  |  |  |  |
|--|---|--|--|--|--|--|
| CODES QUESTIONS :      bm4   bm5   bm6 |   |  |  |  |  |  |
| Moi seul(e) .....                      | 1 |  |  |  |  |  |
| Mon / Ma conjoint(e) .....             | 2 |  |  |  |  |  |
| Mes parents .....                      | 3 |  |  |  |  |  |
| Mes beaux-parents .....                | 4 |  |  |  |  |  |
| Autre membre dans le ménage .....      | 5 |  |  |  |  |  |
| Un autre membre hors du ménage .....   | 6 |  |  |  |  |  |
| Collectivement .....                   | 7 |  |  |  |  |  |

## SECTION AC : ANALYSE COMPORTEMENTALE

### Estime de soi et auto-efficacité

À la série des affirmations suivantes, veuillez me dire si vous êtes :

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Tout à fait en désaccord ..... | 1 |
| En désaccord .....             | 2 |
| En accord .....                | 3 |
| Tout à fait en accord .....    | 4 |

|      | Question   | Réponse |
|------|--|---------|
| ac1  | Je pense que je suis une personne de valeur, au moins égale à n'importe qui d'autre.               |         |
| ac2  | Je pense que je possède un certain nombre de belles qualités.                                      |         |
| ac3  | Tout bien considéré, je suis porté(e) à me considérer comme un(e) raté(e).                         |         |
| ac4  | Je suis capable de faire les choses aussi bien que la majorité des gens.                           |         |
| ac5  | J'ai peu de raisons d'être fier / fière de moi.  |         |
| ac6  | J'ai une attitude positive vis-à-vis moi-même.   |         |
| ac7  | Dans l'ensemble, je suis satisfait(e) de moi.  |         |
| ac8  | J'aimerais avoir plus de respect pour moi-même.  |         |
| ac9  | Parfois je me sens vraiment inutile.   |         |
| ac10 | Il m'arrive de penser que je suis un(e) bon(ne) à rien.  |         |
| ac11 | Je ne peux pas du tout utiliser mes capacités pour être un(e) agriculteur / agricultrice prospère. |         |
| ac12 | J'ai de la réussite quant à la résolution de mes problèmes agricoles.                              |         |
| ac13 | Je suis fier / fière d'être un(e) agriculteur / agricultrice.                                      |         |
| ac14 | Lorsque j'obtiens une bonne récolte, je cherche à comprendre pourquoi.                             |         |
| ac15 | Je n'ai aucune difficulté à utiliser les nouvelles procédures agricoles.                           |         |

### Perception du risque

(Lire l'introduction suivante à l'enquête et l'interroger sur ses choix. Essayez un maximum de faire en sorte que personne d'autre que lui n'assiste à cette partie de l'entretien.)

#### Introduction :

«Les scientifiques œuvrent à rechercher des variétés de maïs qui sont mieux que celles que vous utilisez actuellement. Les choix suivants sont hypothétiques mais peuvent éclairer leur travail de recherche. Faites l'hypothèse que ces chercheurs prévoient de développer deux variétés dont les rendements dépendent de la quantité de pluie. Ci-dessous, vous allez devoir faire cinq choix parmi les deux variétés, la variété A et la variété B, dans différents scénarios relatifs à la quantité de pluie. Au moment de faire vos choix, faites l'hypothèse que vous avez accès à un hectare de terre sur lequel vous allez planter l'une des deux nouvelles variétés. Les deux variétés se vendent au même prix sur le marché, donc la seule variante vient de la différence de rendement potentiel entre les deux variétés. Pour chacune des cinq situations suivantes, merci de nous indiquer si vous préféreriez la variété A ou la variété B. Tous les rendements sont mesurés en unités de tonne (t) par hectare. Encore une fois, les deux variétés ne diffèrent qu'en fonction de leurs rendements selon la quantité de pluie. La variété B a de très bons rendements en cas pluies abondantes, avec des rendements de 10 t. Mais les rendements sont beaucoup plus limités s'il pleut modérément : en cas de pluies modérées, les rendements sont de 1 t seulement. D'un autre côté, les rendements obtenus avec la variété A sont beaucoup plus constants, car elle est résistante à la sécheresse : en cas de pluies abondantes, les rendements sont de 4 t; en cas de pluies modérées, ils sont de 5 t. Donc la variété B est plus risquée que la variété A. À nouveau, en cas de pluies abondantes, la variété B produit 10 t et la variété A 5 t. En cas de pluies modérées, la variété B produit 1 t et la variété A 4 t. La variété B est satisfaisante tant qu'il pleut suffisamment, mais est risquée. La variété A donne des rendements plus constants, quelle que soit la quantité de pluie. Est-ce que vous comprenez ?

Nous allons maintenant vous demander de nous dire quelle variété de maïs vous préféreriez, dans différentes situations où l'éventualité de pluies abondantes augmente de 10% à 100%. Nous allons donc vous demander la chose suivante : s'il y a une chance sur dix pour que les pluies soient abondantes, et neuf chances sur dix pour qu'elles soient modérées, quelles variété choisissez-vous ? Puis, nous changerons les chances de pluies abondantes. Ainsi, nous vous demanderons : s'il y a 2,5 chance sur 10 que les pluies soient abondantes, et 7,5 chances sur 10 qu'elles soient modérées, que choisissez-vous, et ainsi de suite.

Nous allons vous poser cinq questions en changeant l'éventualité de pluies abondantes de 1 sur 10 à 10 sur 10, et en vous demandant votre préférence à chaque fois. Chaque fois, ce sont des choix hypothétiques et il n'y a pas de bonne ou de mauvaise réponse. Une façon de comprendre ce que signifie l'éventualité de pluies abondantes est de penser aux prévisions météo. Quand le présentateur annonce la météo du lendemain, il n'est pas certain de ce qu'il annonce, et il explique qu'il y a tant de chance qu'il pleuve. C'est ce que l'on entend par « chance que les pluies soient abondantes ou modérées ». Par exemple, «au cours des 10 prochaines années, il y a deux chances sur dix pour que les pluies soient abondantes » signifie qu'il y a de forte chance pour que les pluies soient abondantes au cours de deux années ... et ainsi de suite. Merci de noter à nouveau que les deux variétés se vendent au même prix sur le marché. »

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure des choix. Attention à ne pas modifier le texte par (par exemple) : « il y aura des pluies abondantes/modérées », mais bien utiliser « il est possible/probable ou il y a des chances qu'il y ait des pluies abondantes ou modérées ». Vous pouvez poser une ou deux questions pour vous assurer que le répondant a bien compris. Écrire les rendements pour les deux variétés peut s'avérer utile. Vous pouvez aussi utiliser des graines qui représentent les tonnes, afin d'illustrer les 1, 4, 5 et 10 t pour les répondants qui ne sont pas alphabétisés. Une fois que vous êtes certain que le répondant a compris ce qui lui était demandé, vous pouvez présenter les choix. Une incompréhension assez courante est d'interpréter une plus grande chance de pluie comme une plus grande quantité de pluie : ça n'est pas ce qui est impliqué ici. Vous pouvez aussi leur demander, quand ils modifient leur réponse d'un scénario à un autre, pourquoi ils l'ont modifiée.

**Messages clés** : Il y aura 5 choix à faire. Une variété est risquée, l'autre apporte des rendements plus constants – comme démontré par les rendements présentés. Demandez au répondant de vous expliquer la question, et assurez-vous qu'il l'a bien comprise. Les choix sont les suivants: 1 sur 10; 2,5 sur 10; 5 sur 10; 7,5 sur 10 et 10 sur 10.)

| ac16  | Variété A ou variété B ? | (Si la variété change) Pourquoi ce changement ? |
|---|--------------------------|---|
| a S'il y a une chance sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?  |                          |   |
| b S'il y a 2,5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ? |                          |   |
| c S'il y a 5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?   |                          |   |
| d S'il y a 7,5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ? |                          |   |
| e S'il y a 10 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?  |                          |   |

### Préférences temporelles / Taux d'intérêt

(Le répondant est invité à faire 5 choix indépendants concernant la répartition de 2 000 FCFA entre demain (plus tôt) et 30 jours à partir de demain (plus tard). Pour ce faire, il recevra un bol contenant 20 jetons et deux plats vides, A et B. Veuillez demander au répondant d'apporter un bol et deux plats vides pour un petit exercice auquel vous allez à présent le soumettre. Vous devez prévoir les jetons).

**Vous allez à présent répartir 2 000 FCFA ici représentés par ces 20 jetons (montrez-lui les jetons) entre demain (plus tôt) représenté par plat A (désignez plat A) et 30 jours à partir de demain (plus tard) représenté par plat B (désignez plat B) .**  
**Un jeton alloué au plat A correspond à 100 FCFA demain. Un jeton alloué au plat B correspond à 100 FCFA augmentés de l'intérêt pour la durée attendue, 30 jours à partir de demain. Il y a cinq différents intérêts : 10 FCFA, 25 FCFA, 50 FCFA, 75 FCFA et 100 FCFA. Ainsi, les valeurs respectives d'un jeton mis dans le plat B sont : 110 FCFA , 125 FCFA , 150 FCFA , 175 FCFA et 200 FCFA.**

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure de la répartition des jetons. Assurez-vous également qu'il a compris ce qui lui était demandé de faire avant de lire les questions ci-dessous. Lorsqu'il finit de faire la répartition des 20 jetons dans chacun des cinq cas de figure, veuillez lui donner le montant équivalent dans chaque plat et noter seulement sa dernière répartition (celle qu'il juge inchangeable). Vous pouvez aussi lui demander, quand il modifie sa réponse d'un scénario à un autre, pourquoi il l'a modifiée.

**Messages clés** : Il y aura 5 choix à faire. Un jeton dans un plat donne 100 FCFA demain (tôt) et un jeton dans l'autre donne une somme plus grande 30 jours à partir de demain (tard). Demandez au répondant de vous expliquer le jeu, et assurez-vous qu'il l'a bien compris. Les scénarios sont les suivants: 110, 125, 150, 175, et 200.)

| ac17   | Nombre de jetons dans le plat A | Nombre de jetons dans le plat B | (Si la répartition change) Pourquoi ce changement ? |
|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| a Si un jeton mis dans le plat B vous donne 110 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| b Si un jeton mis dans le plat B vous donne 125 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| c Si un jeton mis dans le plat B vous donne 150 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| d Si un jeton mis dans le plat B vous donne 175 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| e Si un jeton mis dans le plat B vous donne 200 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |

SECTION PC : PARCELLES

Je vais désormais vous poser des questions sur vos activités agricoles. Je souhaiterais commencer par vous demander de décrire les dates de la dernière saison des pluies.

|     |  |      |
|-----|--|------|
|     |  | Mois |
| pc0 | D'après vous, en quel mois la dernière saison des pluies a-t-elle commencé ? |      |

J'aimerais à présent vous poser quelques questions sur les parcelles dont les membres de votre ménage disposent.

| pcid                  | pc1   | pc2  | pc3   | pc4   | pc5  | pc5x                         | pc6  |
|-----------------------|---|--|---|---|--|------------------------------|--|
| Numéro de la parcelle | Pouvez-vous fournir une description de cette parcelle ?<br><br><i>(Nom, localisation)</i> | Combien de temps mettez-vous à pied pour vous rendre de votre domicile à cette parcelle ?<br><br><i>(En minutes)</i> | Quelle est la superficie de la parcelle ?<br><br><i>(En ha)</i> | Depuis combien d'années occupez-vous cette parcelle?<br><br><br><br>Le ménage a toujours été en possession de cette terre = - 998 | Quel est le statut de propriété de la parcelle ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | <i>(Si Autre, spécifier)</i> | Qui est propriétaire de cette parcelle au sein du ménage ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> |
| 1                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 2                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 3                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 4                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 5                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 6                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 7                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 8                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 9                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 10                    |   |  |   |   |  |                              |  |

**CODES QUESTION : pc5**

Propriété ..... 1

Location ..... 2

Prêt ..... 3

Autre *(spécifier)* ..... - 996

**CODES QUESTION : pc6**

Moi seul(e) ..... 1

Mon / Ma conjoint(e) ..... 2

Mes parents ..... 3

Mes beaux-parents ..... 4

Autre membre dans le ménage ..... 5

Un autre membre hors du ménage ..... 6

Collectivement ..... 7

| pcid<br>Numéro<br>de la<br>parcelle | pc7<br>Quel type de titre de<br>propriété avez-vous<br>sur cette parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc8<br>Comment [Réponse à la<br>question pc6] a acquis<br>cette parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc8x<br>(Si Autre, spécifier) | pc9<br>Au cours des cinq<br>dernières années,<br>combien de fois<br>[Réponse à la<br>question pc6] a été en<br>conflit avec un voisin<br>au sujet de la<br>propriété ou de la<br>délimitation de cette<br>parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc10<br>Si vous deviez louer cette<br>parcelle à un autre ménage,<br>quel serait le montant de la<br>location pour une campagne<br>(12 mois) ?<br><br>(En FCFA) | pc11<br>Qui dans votre<br>ménage prend la<br>plupart des décisions<br>liées à cette parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc12<br>Si quelqu'un devait acheter<br>cette parcelle, quel en serait<br>le prix actuel ?<br><br>(En FCFA) | pc13<br>Pensez-vous que<br>cette parcelle pourrait<br>être vendue<br>facilement, si tel était<br>le projet de son<br>propriétaire ?<br><br>(CF. CODES) | pc14<br>Combien de fois avez-vous<br>irrigué cette parcelle au cours<br>de la dernière campagne de<br>contre-saison ?<br><br>Unité<br>Nombre de fois (CF. CODES) | pc15<br>Quelle est l'année / la<br>campagne agricole la<br>plus récente durant<br>laquelle cette parcelle<br>a été laissée en<br>jachère ? |
|-------------------------------------|--|---|-------------------------------|---|---|---|--|--|--|--|
| 1                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 2                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 3                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 4                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 5                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 6                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 7                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 8                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 9                                   |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |
| 10                                  |  |   |                               |   |   |   |  |  |  |  |

**CODES QUESTION : pc7**

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Titre foncier .....        | 1 |
| Certificat coutumier ..... | 2 |
| Attestation de vente ..... | 3 |
| Autre document .....       | 4 |
| Aucun document .....       | 5 |

**CODES QUESTION : pc8**

|                                |       |
|--------------------------------|-------|
| Héritage .....                 | 1     |
| Don au moment du mariage ..... | 2     |
| Autre don .....                | 3     |
| Achat .....                    | 4     |
| Echange .....                  | 5     |
| Autre (spécifier) .....        | - 996 |

**CODES QUESTION : pc9**

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Jamais .....          | 1 |
| 1-2 fois .....        | 2 |
| 3-10 fois .....       | 3 |
| Plus de 10 fois ..... | 4 |

**CODES QUESTION : pc11**

|                                      |   |
|--------------------------------------|---|
| Moi seul(e) .....                    | 1 |
| Mon / Ma conjoint(e) .....           | 2 |
| Mes parents .....                    | 3 |
| Mes beaux-parents .....              | 4 |
| Autre membre dans le ménage .....    | 5 |
| Un autre membre hors du ménage ..... | 6 |
| Collectivement .....                 | 7 |

**CODES QUESTION : pc13**

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Non, très difficilement ..... | 1 |
| Relativement facilement ..... | 2 |
| Très facilement .....         | 3 |

**CODES QUESTION : pc14 - Unité**

|                |   |
|----------------|---|
| Campagne ..... | 1 |
| Mois .....     | 2 |
| Semaine .....  | 3 |
| Jour .....     | 4 |

|                               |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
|-------------------------------|--|------------------------------------|--|------------------------------------|---|---|------------------------------------|--|------------------------------------|---|------------------------------------|
| pcid<br>Numéro de la parcelle | pc16<br>Quel est le type de sol de cette parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc16x<br><br>(Si Autre, spécifier) | pc17<br>Quelle est la topographie de cette parcelle ?<br><br>(CF. CODES) | pc17x<br><br>(Si Autre, spécifier) | pc18<br>Cette parcelle était-elle exploitée par le ménage au cours des 12 derniers mois ?<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>Oui ..... 1   ►   pc20<br>Non .... 0 | pc19<br>Pourquoi cette parcelle n'est-elle pas actuellement exploitée par le ménage ?<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>(CF. CODES)<br><br>► parcelle suivante | pc19x<br><br>(Si Autre, spécifier) | pc20<br>Quelles sont les différentes activités que vous avez effectuées pour la préparation du sol sur la parcelle au cours des 12 derniers mois ?<br><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre réponses) | pc20x<br><br>(Si Autre, spécifier) | pc21<br>Quelles sont les différentes activités que les [(si répondant est une femme) autres] femmes du ménage ont effectuées pour la préparation du sol sur la parcelle au cours des 12 derniers mois ?<br><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre réponses) | pc21x<br><br>(Si Autre, spécifier) |
| 1                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 2                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 3                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 4                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 5                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 6                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 7                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 8                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 9                             |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |
| 10                            |  |                                    |  |                                    |   |   |                                    |  |                                    |   |                                    |

|                         |       |                         |       |                                       |       |  |   |
|-------------------------|-------|-------------------------|-------|---------------------------------------|-------|--|---|
| CODES QUESTION : pc16   |       | CODES QUESTION : pc17   |       | CODES QUESTION : pc19                 |       | CODES QUESTIONS : pc20 pc21                        |   |
| Sableux .....           | 1     | Colline .....           | 1     | Mise en jachère .....                 | 1     | Défricher .....                                    | A |
| Limoneux .....          | 2     | Plaine .....            | 2     | Le ménage l'a prêtée à un autre ..... | 2     | Abattre les arbres .....                           | B |
| Argileux .....          | 3     | Pente douce .....       | 3     | Le ménage l'a hypothéquée .....       | 3     | Tronçonner .....                                   | C |
| Glacis .....            | 4     | Pente raide .....       | 4     | Le ménage l'a louée à un autre .....  | 4     | Andainer .....                                     | D |
| Autre (spécifier) ..... | - 996 | Vallée .....            | 5     | Autre (spécifier) .....               | - 996 | Confectionner un pare-feu .....                    | E |
|                         |       | Autre (spécifier) ..... | - 996 |                                       |       | Brûler .....                                       | F |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Dessoucher .....                                   | G |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Couper des piquets .....                           | H |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Faire le marquage le cordeau .....                 | I |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Faire le piquetage .....                           | J |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Réaliser la trouaison .....                        | K |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Installer une plante / culture de couverture ..... | L |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Labourer .....                                     | M |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Butter / Billonner .....                           | N |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Drainer .....                                      | O |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Irriguer .....                                     | P |
|                         |       |                         |       |                                       |       | Autre (spécifier) .....                            | X |



| pcid<br>Numéro<br>de la<br>parcelle | pc22<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que les [(si répondant<br/>est un homme) autres] hommes<br/>du ménage ont effectuées pour<br/>la préparation du sol sur la<br/>parcelle au cours des 12<br/>derniers mois ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc22x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc23<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que vous avez<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière saison<br/>des pluies ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc23x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc24<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que les [(si répondant<br/>est une femme) autres]<br/>femmes du ménage ont<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière saison<br/>des pluies ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc24x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc25<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que les [(si répondant<br/>est un homme) autres]<br/>hommes du ménage ont<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière saison<br/>des pluies ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc25x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|
| 1                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 2                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 3                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 4                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 5                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 6                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 7                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 8                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 9                                   |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |
| 10                                  |  |                                       |  |                                       |   |                                       |  |                                       |

CODES QUESTIONS : pc22

|  |   |                          |   |
|--|---|--------------------------|---|
| Défricher .....                                    | A | Butter / Billonner ..... | N |
| Abattre les arbres .....                           | B | Drainer .....            | O |
| Tronçonner .....                                   | C | Irriguer .....           | P |
| Andainer .....                                     | D | Autre (spécifier) .....  | X |
| Confectionner un pare-feu .....                    | E |                          |   |
| Brûler .....                                       | F |                          |   |
| Dessoucher .....                                   | G |                          |   |
| Couper des piquets .....                           | H |                          |   |
| Faire le marquage le cordeau .....                 | I |                          |   |
| Faire le piquetage .....                           | J |                          |   |
| Réaliser la trouaison .....                        | K |                          |   |
| Installer une plante / culture de couverture ..... | L |                          |   |
| Labourer .....                                     | M |                          |   |

CODES QUESTIONS : pc23 pc24 pc25

|   |   |                         |   |
|---|---|-------------------------|---|
| Pépinière .....   | A | Transport .....         | N |
| Semis / Re-semis / Planting .....   | B | Commercialisation ..... | O |
| Démariage / Égourmandage .....  | C | Autre (spécifier) ..... | X |
| Désherbage / Sarclage .....   | D |                         |   |
| Fertilisation / Application d'engrais .....                                   | E |                         |   |
| Buttage .....   | F |                         |   |
| Régulation de la croissance .....   | G |                         |   |
| Lutte contre les ennemis de la culture / Application de produits phytos ..... | H |                         |   |
| Récolte .....   | I |                         |   |
| Conservation .....  | J |                         |   |
| Séchage .....   | K |                         |   |
| Tri .....   | L |                         |   |
| Ensachage .....   | M |                         |   |

| pcid<br>Numéro<br>de la<br>parcelle | pc26<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que vous avez<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière contre-<br/>saison ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc26x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc27<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que les [(si répondant<br/>est une femme) autres]<br/>femmes du ménage ont<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière contre-<br/>saison ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc27x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc28<br><b>Quelles sont les différentes<br/>activités que les [(si répondant<br/>est un homme) autres]<br/>hommes du ménage ont<br/>réalisées sur la parcelle<br/>pendant la dernière contre-<br/>saison ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br>(Enregistrez jusqu'à quatre<br>réponses) | pc28x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc29<br><b>Combien de femmes<br/>de votre ménage ont<br/>travaillé sur cette<br/>parcelle pendant la<br/>dernière saison des<br/>pluies ?</b> | pc30<br><b>Combien de femmes<br/>de votre ménage ont<br/>travaillé sur cette<br/>parcelle pendant la<br/>dernière contre-<br/>saison ?</b> | pc31<br><b>Combien d'hommes<br/>de votre ménage ont<br/>travaillé sur cette<br/>parcelle pendant la<br/>dernière saison des<br/>pluies ?</b> | pc32<br><b>Combien d'hommes<br/>de votre ménage ont<br/>travaillé sur cette<br/>parcelle pendant la<br/>dernière contre-<br/>saison ?</b> |
|-------------------------------------|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---|--|--|---|
| 1                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 2                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 3                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 4                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 5                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 6                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 7                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 8                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 9                                   |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |
| 10                                  |   |                                       |  |                                       |   |                                       |   |  |  |   |

**CODES QUESTIONS : pc26 pc27 pc28**

|   |   |                                  |   |
|---|---|----------------------------------|---|
| Pépinière .....   | A | Transport .....                  | N |
| Semis / Re-semis / Planting .....   | B | Commercialisation .....          | O |
| Démariage / Égourmandage .....  | C | Autre ( <i>spécifier</i> ) ..... | X |
| Désherbage / Sarclage .....   | D |                                  |   |
| Fertilisation / Application d'engrais .....                                   | E |                                  |   |
| Buttage .....   | F |                                  |   |
| Régulation de la croissance .....   | G |                                  |   |
| Lutte contre les ennemis de la culture / Application de produits phytos ..... | H |                                  |   |
| Récolte .....   | I |                                  |   |
| Conservation .....  | J |                                  |   |
| Séchage .....   | K |                                  |   |
| Tri .....   | L |                                  |   |
| Ensachage .....   | M |                                  |   |

| pcid<br>Numéro<br>de la<br>parcelle | pc33a<br>Avez-vous utilisé de la<br>main d'œuvre issue<br>des groupes de travail<br>réciproque pour<br>travailler sur cette<br>parcelle au cours des<br>12 derniers mois ? | pc33b<br>Avez-vous employé de<br>la main d'œuvre pour<br>travailler sur cette<br>parcelle au cours des<br>12 derniers mois? | pc34<br>Combien de femmes<br>avez-vous employé<br>pour travailler sur<br>cette parcelle au<br>cours des 12 derniers<br>mois? | pc35<br>Combien d'hommes<br>avez-vous employé<br>pour travailler sur<br>cette parcelle au<br>cours des 12 derniers<br>mois? | pc36<br>Combien vous a<br>coûté, au cours des<br>12 derniers mois, la<br>rémunération globale<br>des personnes que<br>vous employez pour<br>travailler sur cette<br>parcelle ?<br><br>(Travail réciproque =<br>- 997) | pc37<br>Avez-vous utilisé des<br>engrais organiques<br>sur cette parcelle lors<br>de la dernière saison<br>des pluies ? | pc38<br>Avez-vous utilisé du<br>fumier de bœuf sur<br>cette parcelle lors de<br>la dernière saison des<br>pluies ? | pc39<br>Avez-vous utilisé de<br>l'engrais inorganique /<br>chimique sur cette<br>parcelle lors de la<br>dernière saison des<br>pluies ? | pc40<br>Avez-vous utilisé des<br>produits<br>phytosanitaires sur<br>cette parcelle lors de<br>la dernière saison des<br>pluies ? | pc41<br>Comment avez-vous<br>géré les intrants<br>utilisés par le ménage<br>pour cultiver cette<br>parcelle lors de la<br>dernière saison des<br>pluies ?<br><br>(CF. CODES) | pc41x<br>(Si Autre, spécifier) |
|-------------------------------------|--|---|--|---|---|---|--|---|--|--|--------------------------------|
|                                     | Oui ..... 1<br>Non .... 0  | Oui ..... 1<br>Non .... 0 ► pc37  |  |   |   | Oui ..... 1<br>Non .... 0 ► pc39  | Oui ..... 1<br>Non .... 0  | Oui ..... 1<br>Non .... 0   | Oui ..... 1<br>Non .... 0  |  |                                |
| 1                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 2                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 3                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 4                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 5                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 6                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 7                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 8                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 9                                   |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |
| 10                                  |  |   |  |   |   |   |  |   |  |  |                                |

CODES QUESTION :
pc41

Les intrants sont tous mis en commun par le ménage .....
1

Chacun est responsable de l'achat des intrants nécessaires à sa (ses) parcelle(s) .....
2

Autre (spécifier) .....
- 996

N'utilise pas d'intrants .....
- 997

|                                     |  |                                       |  |  |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|--|--|
| pcid<br>Numéro<br>de la<br>parcelle | pc42<br><b>Qui a décidé de<br/>l'allocation de ces<br/>intrants lors de la<br/>dernière saison des<br/>pluies ?</b><br><br>(CF. CODES) | pc42x<br><i>(Si Autre, spécifier)</i> | pc43<br><b>Quel est le type de<br/>culture en présence<br/>sur la parcelle ?</b><br><br>(CF. CODES)<br><br><i>(Si Culture pure, aller à<br/>la section suivante)</i> | pc44<br><b>Combien de cultures<br/>différentes sont<br/>présentes sur cette<br/>parcelle ?</b> |
|-------------------------------------|--|---------------------------------------|--|--|

|    |  |  |  |  |
|----|--|--|--|--|
| 1  |  |  |  |  |
| 2  |  |  |  |  |
| 3  |  |  |  |  |
| 4  |  |  |  |  |
| 5  |  |  |  |  |
| 6  |  |  |  |  |
| 7  |  |  |  |  |
| 8  |  |  |  |  |
| 9  |  |  |  |  |
| 10 |  |  |  |  |

CODES QUESTION : pc42

Moi seul(e) ..... 1

Mon / Ma conjoint(e) ..... 2

Mes parents ..... 3

Mes beaux-parents ..... 4

Autre membre dans le ménage ..... 5

Un autre membre hors du ménage ..... 6

Collectivement ..... 7

CODES QUESTION : pc43

Culture pure ..... 1

Cultures associées ..... 2

► Section suivante

## SECTION CT : CULTURES

|   |                              |                                |   |  |                               |  |
|---|------------------------------|--------------------------------|---|--|-------------------------------|--|
| pcid<br>Numéro de la parcelle<br><br>(Répétez l'ID de la parcelle autant de fois qu'il y a de spéculations sur la parcelle) | ctid<br>Numéro de la culture | ctidx<br>(Si Autre, spécifier) | ct1<br><b>Part de la parcelle dédiée à cette culture ?</b><br><br>(En %). | ct2<br><b>Quels types de difficultés rencontrez-vous dans votre activité de planteur / cultivateur de [nom de la culture] ?</b><br><br>(CF. CODES) | ct2x<br>(Si Autre, spécifier) | ct3<br><b>Pendant quelle saison cultivez-vous [nom de la culture] ?</b><br><br>(CF. CODES) |
|---|------------------------------|--------------------------------|---|--|-------------------------------|--|

[illegible]

**CODES QUESTION :**   ctid

|                       |    |
|-----------------------|----|
| Anacarde .....        | 1  |
| Ananas .....          | 2  |
| Arachide .....        | 3  |
| Aubergine .....       | 4  |
| Banane Plantain ..... | 5  |
| Cacao .....           | 6  |
| Café .....            | 7  |
| Coton .....           | 8  |
| Gombo .....           | 9  |
| Hévéa .....           | 10 |

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Igname .....                     | 11    |
| Mais .....                       | 12    |
| Mangue .....                     | 13    |
| Manioc .....                     | 14    |
| Mil .....                        | 15    |
| Palmier à huile .....            | 16    |
| Piment .....                     | 17    |
| Riz .....                        | 18    |
| Sorgho .....                     | 19    |
| Taro .....                       | 20    |
| Tomate .....                     | 21    |
| Arbres à bois .....              | 22    |
| Canne à sucre .....              | 23    |
| Autre ( <i>spécifier</i> ) ..... | - 996 |

**CODES QUESTION : ct2**

|                                      |       |
|--------------------------------------|-------|
| Pas de difficultés .....             | 0     |
| Écoulement / Commercialisation ..... | 1     |
| Encadrement .....                    | 2     |
| Accès au crédit .....                | 3     |
| Irrigation .....                     | 4     |
| Conservation .....                   | 5     |
| Intrants .....                       | 6     |
| Main d'œuvre .....                   | 7     |
| Autre (spécifier) .....              | - 996 |

**CODES QUESTION : ct3**

|                         |   |
|-------------------------|---|
| Saison des pluies ..... | 1 |
| Contre-saison .....     | 2 |
| Culture pérenne .....   | 3 |

**Cultures saisonnières : Saison des pluies** *(Pour cultures saisonnières pratiquées en saison des pluies uniquement)*

| pcid  | ctid  | ct4   | ct5  | ct6  | ct7  | ct8  | ct9  |
|---|---|---|--|--|--|--|--|
| Numéro de la parcelle<br><br>(Répétez l'ID de la parcelle autant de fois qu'il y a de spéculations sur la parcelle) | Numéro de la culture<br><br>(Rempli par la question précédente) | Quelles ont été les principales difficultés spécifiques à l'activité de production agricole rencontrées avant la récolte au cours de la dernière saison des pluies ?<br><br>(CF. CODES) | En moyenne, à quelle fréquence avez-vous récolté [nom de la culture] sur cette parcelle au cours de la dernière saison des pluies ?<br><br>(CF. CODES) | En moyenne, durant la dernière saison des pluies, quelle quantité de [nom de la culture] avez-vous récoltée [réponse à la question précédente] sur la parcelle ?<br><br>Unité (UML)<br><br>(Si Autre UML, spécifier) | Combien de [UML] ont été vendu(e)s pendant la dernière saison des pluies ? | Quel était le prix d'un(e) [UML] du produit vendu ?<br><br>(En FCFA) | Quelle était la valeur de marché de la quantité totale récoltée lors de la dernière saison des pluies ?<br><br>(En FCFA) |
|   |   |   |  | Quantité<br><br>(CF. CODES)  |  |  |  |

[illegible]

**CODES QUESTION : ct4**

|  |       |
|--|-------|
| Manque de pluie / Sécheresse .....                                 | 1     |
| Pluies irrégulières (tardives / précoces) .....                    | 2     |
| Intempéries (Inondations / Fortes pluies / Vents violents) .....   | 3     |
| Semis tardifs .....  | 4     |
| Dégâts de cultures par les exploitants forestiers / éleveurs ..... | 5     |
| Maladies des cultures .....  | 6     |
| Destruction de cultures par les animaux .....                      | 7     |
| Feux de brousse .....  | 8     |
| Pillage de récoltes .....  | 9     |
| Déplacement forcé de population .....                              | 10    |
| Destruction / Pillage de biens .....                               | 11    |
| Plantations occupées .....   | 12    |
| Manque d' intrants .....   | 13    |
| Insuffisance d'encadrement .....                                   | 14    |
| Autre .....  | - 996 |

**CODES QUESTION : ct5**

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Chaque jour .....       | 0     |
| Chaque semaine .....    | 1     |
| Chaque 2 semaines ..... | 2     |
| Chaque mois .....       | 3     |
| Chaque saison .....     | 4     |
| Autre .....             | - 996 |

**CODES QUESTION :** ct6 - Unité (UML)

|                         |       |
|-------------------------|-------|
| Kilogramme .....        | 1     |
| Tonne .....             | 2     |
| Sac de 100 kg .....     | 3     |
| Sac de 50 kg .....      | 4     |
| Grand sac .....         | 5     |
| Petit sac .....         | 6     |
| Grand panier .....      | 7     |
| Petit panier .....      | 8     |
| Bassine .....           | 9     |
| Bâcher / Camion .....   | 10    |
| Charrette / Wôtrô ..... | 11    |
| Brouette .....          | 12    |
| Autre (spécifier) ..... | - 996 |



## ct15fltr

Oui ..... 1

|  |                                     |  |  |                                |                           |  |  |  |
|--|-------------------------------------|--|--|--------------------------------|---------------------------|--|--|--|
| pcid   | ctid                                | ct15   | ct16   |                                |                           | ct17   | ct18   | ct19   |
| Numéro de la parcelle  | Numéro de la culture                | En moyenne, à quelle fréquence avez-vous récolté [nom de la culture] sur cette parcelle au cours de la dernière contre-saison ?<br><br>(CF. CODES) | En moyenne, durant la dernière contre-saison, quelle quantité de [nom de la culture] avez-vous récoltée [réponse à la question précédente] sur la parcelle ? |                                |                           | Combien de [UML] ont été vendu(e)s pendant la dernière contre-saison ? | Quelle est le prix d'un(e) [UML] du produit vendu ?<br><br>(En FCFA) | Quelle est la valeur du produit vendu sur le marché de la quantité totale récoltée lors de la dernière contre-saison?<br><br>(En FCFA) |
| (Répétez l'ID de la parcelle autant de fois qu'il y a de spéculations sur la parcelle) | (Rempli par la question précédente) |  | Quantité   | Unité (UML)<br><br>(CF. CODES) | (Si Autre UML, spécifier) |  |  |  |

[illegible]

| CODES QUESTION :        |  | ct16 - Unité (UML) |
|-------------------------|--|--------------------|
| Kilogramme .....        |  | 1                  |
| Tonne .....             |  | 2                  |
| Sac de 100 kg .....     |  | 3                  |
| Sac de 50 kg .....      |  | 4                  |
| Grand sac .....         |  | 5                  |
| Petit sac .....         |  | 6                  |
| Grand panier .....      |  | 7                  |
| Petit panier .....      |  | 8                  |
| Bassine .....           |  | 9                  |
| Bâcher / Camion .....   |  | 10                 |
| Charrette / Wôtrô ..... |  | 11                 |
| Brouette .....          |  | 12                 |
| Autre (spécifier) ..... |  | - 996              |



**Cultures pérennes** (*Hévéa, palmiers à huile, café, cacao, anacarde, canne à sucre, arbres fruitiers, arbres à bois*)

ct20fltr

Au cours des 12 dernier mois, y avait-il des cultures pérennes comme de l'hévéa, du palmier à huile, du café, du cacao, de l'anacarde, de la canne à sucre, des arbres fruitiers ou des arbres à bois sur au moins une de vos parcelles (champs / plantations) ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0 ► Page suivante

[illegible]

| CODES QUESTION :        |  | ct22 - Unité (UML) |
|-------------------------|--|--------------------|
| Kilogramme .....        |  | 1                  |
| Tonne .....             |  | 2                  |
| Sac de 100 kg .....     |  | 3                  |
| Sac de 50 kg .....      |  | 4                  |
| Grand sac .....         |  | 5                  |
| Petit sac .....         |  | 6                  |
| Grand panier .....      |  | 7                  |
| Petit panier .....      |  | 8                  |
| Bassine .....           |  | 9                  |
| Bâcher / Camion .....   |  | 10                 |
| Charrette / Wôtrô ..... |  | 11                 |
| Brouette .....          |  | 12                 |
| Autre (spécifier) ..... |  | - 996              |

| CODES QUESTIONS : ct26 ct27          |   |
|--------------------------------------|---|
| Moi seul(e) .....                    | 1 |
| Mon / Ma conjoint(e) .....           | 2 |
| Mes parents .....                    | 3 |
| Mes beaux-parents .....              | 4 |
| Autre membre dans le ménage .....    | 5 |
| Un autre membre hors du ménage ..... | 6 |
| Collectivement .....                 | 7 |

Maintenant, je voudrais vous poser quelques questions sur la transformation agricole dans votre ménage, au cours des 12 derniers mois.

| ctid                                | Description de la culture | ct28   | ct29  | ct30  |
|-------------------------------------|---------------------------|--|---|---|
| Numéro de la culture                |                           | Au cours des 12 derniers mois, est-ce que vous ou l'un des membres du ménage a transformé l'un des produits agricoles suivants en vue de le revendre (comme transformer de la farine pour faire des beignets; fabriquer des jus de fruits -gingembre, bissap- pour vendre; fabriquer de la bière de maïs ou de mil, boulangerie moderne, etc.) ? | Quel est le type de transformation ?  | Quelle est la valeur nette de cette vente ? |
| (Rempli par la question précédente) |                           |  |   | (Total des 12 derniers mois)<br>(en FCFA)   |
|                                     |                           | Oui .... 1<br>Non .... 0 ► Ligne svte.   | Artisanale ou manuelle ..... 1<br>Semi-industrielle ..... 2<br>Industrielle ..... 3 |   |
| 1                                   | Anacarde                  |  |   |   |
| 2                                   | Ananas                    |  |   |   |
| 3                                   | Arachide                  |  |   |   |
| 4                                   | Aubergine                 |  |   |   |
| 5                                   | Banane Plantain           |  |   |   |
| 6                                   | Cacao                     |  |   |   |
| 7                                   | Café                      |  |   |   |
| 8                                   | Coton                     |  |   |   |
| 9                                   | Gombo                     |  |   |   |
| 10                                  | Hévéa                     |  |   |   |
| 11                                  | Igname                    |  |   |   |
| 12                                  | Maïs                      |  |   |   |
| 13                                  | Mangue                    |  |   |   |
| 14                                  | Manioc                    |  |   |   |
| 15                                  | Mil                       |  |   |   |
| 16                                  | Palmier à huile           |  |   |   |
| 17                                  | Piment                    |  |   |   |
| 18                                  | Riz                       |  |   |   |
| 19                                  | Sorgho                    |  |   |   |
| 20                                  | Taro                      |  |   |   |
| 21                                  | Tomate                    |  |   |   |
| 22                                  | Autre (spécifier) _____   |  |   |   |

SECTION AC : ANALYSE COMPORTEMENTALE (SUITE)

Maintenant, nous allons reprendre le même exercice que précédemment sauf qu'ici, un jeton alloué au plat A correspond à 100 FCFA dans 60 jours à partir de demain et un jeton alloué au plat B correspond à 100 FCFA augmentés de l'intérêt pour la durée attendue, 90 jours à partir de demain. Il y a cinq différents intérêts : 10 FCFA, 25 FCFA, 50 FCFA, 75 FCFA et 100 FCFA. Ainsi, les valeurs respectives d'un jeton mis dans le plat B sont : 110 FCFA , 125 FCFA , 150 FCFA , 175 FCFA et 200 FCFA.

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure de la répartition des jetons. Assurez-vous également qu'il a compris ce qui lui était demandé de faire avant de lire les questions ci-dessous. Lorsqu'il finit de faire la répartition des 20 jetons dans chacun des cinq cas de figure, veuillez lui donner le montant équivalent dans chaque plat et noter seulement sa dernière répartition (celle qu'il juge inchangeable). Vous pouvez aussi lui demander, quand il modifie sa réponse d'un scénario à un autre, pourquoi il l'a modifiée.

**Messages clés :** Il y aura 5 choix à faire. Un jeton dans un plat donne 100 FCFA dans 60 jours à partir de demain (tard) et un jeton dans l'autre donne une somme plus grande 90 jours à partir de demain (beaucoup plus tard). Demandez au répondant de vous expliquer le jeu, et assurez-vous qu'il l'a bien compris. Les scénarios sont les suivants: 110, 125, 150, 175, et 200.)

| ac18 | Nombre de jetons dans le plat A   | Nombre de jetons dans le plat B | (Si la répartition change) Pourquoi ce changement ? |
|------|---|---------------------------------|---|
| a    | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 110 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| b    | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 125 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| c    | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 150 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| d    | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 175 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| e    | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 200 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |

## SECTION HV : QUESTIONS SPÉCIFIQUES À L'HÉVÉA

|     | Question   | Instruction (options de réponse et saut)  | Réponse   |
|-----|--|---|---|
| hv1 | Pourquoi avez-vous choisi de planter de l'hévéa plutôt qu'un autre type de culture de rente ?  | C'est une tradition familiale ..... 1<br>C'est la culture de rente la mieux adaptée ..... 2<br>à notre climat / région<br>On en tire un revenu sur une longue période ..... 3<br>Sécuriser ma parcelle / terre sur une longue période ..... 4<br>Il procure plus de revenu que les autres ..... 5<br>cultures de rente<br>C'est une opportunité que le PSAC nous a présentée ..... 6<br>Autre (spécifier) ..... - 996 | 1re réponse<br>(Si Autre, spécifier)<br>2e réponse<br>(Si Autre, spécifier)<br>3e réponse<br>(Si Autre, spécifier)      |
| hv2 | D'après vous, quelles sont les contraintes principales liées à la culture d'hévéa ?<br><br>(Accepter jusqu'à trois contraintes)<br>(Ne pas lire les modalités) | Beaucoup d'entretien ..... 1<br>Achat des plants ..... 2<br>Revente de la production ..... 3<br>Délai long entre la plantation et les 1ères récoltes ..... 4<br>Étapes d'entretien pas claires / compliquées ..... 5<br>Autre (spécifier) ..... - 996   | Contrainte 1<br>(Si Autre, spécifier)<br>Contrainte 2<br>(Si Autre, spécifier)<br>Contrainte 3<br>(Si Autre, spécifier) |
| hv3 | À quelle fréquence pensez-vous que vous prendrez soin de vos plants d'hévéa pendant les cinq premières années de maturité ?                                    | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |
| hv4 | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il prendre soin des plants d'hévéa pendant les cinq premières années de maturité ?                           | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |
| hv5 | À quelle fréquence pensez-vous que vous irriguerez vos plants d'hévéa ?  | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |
| hv6 | D'après vous quelle est la fréquence d'irrigation idéale pour l'hévéa ?  | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |
| hv7 | À quelle fréquence pensez-vous que vous sarclerez vos plants d'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |
| hv8 | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il sarcler les plants d'hévéa ?  | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7  |   |

|      | Question  | Instruction (options de réponse et saut)   | Réponse |
|------|---|--|---------|
| hv9  | À quelle fréquence pensez-vous que vous mettrez de l'engrais dans vos plantations d'hévéa ?                                 | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv10 | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il mettre de l'engrais dans vos plantations d'hévéa ?                     | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv11 | Quel rendement moyen espérez-vous obtenir dans six ans (en 2022) pour vos plants d'hévéa plantés en 2016 ?                  | En kg/ha   |         |
| hv12 | A combien pensez-vous que vous pourrez revendre dans six ans (en 2022) votre production de plants d'hévéa plantés en 2016 ? | En FCFA/kg   |         |
| hv13 | Quel revenu annuel espérez-vous obtenir dans six ans (en 2022) grâce à la production de plants d'hévéa plantés en 2016 ?    | En FCFA  |         |

#### Travail par activité : débroussaillage, mise en terre et entretien

hv14ftr Au cours des 12 dernier mois, y avait-il des hévéas sur l'une de vos parcelles (champs / plantations) au moins ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0 ▶ hv28

|      |  |                                      |  |
|------|--|--------------------------------------|--|
| hv14 | Pour les travaux de débroussaillage, de mise en terre et d'entretien des plantations d'hévéa, employez-vous de la main d'œuvre familiale ?                       | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ▶ hv17    |  |
| hv15 | Combien d'hommes de votre famille travaillent dans vos plantations d'hévéa pour les travaux de débroussaillage, de mise en terre et d'entretien des parcelles ?  | Nombre d'hommes                      |  |
| hv16 | Combien de femmes de votre famille travaillent dans vos plantations d'hévéa pour les travaux de débroussaillage, de mise en terre et d'entretien des parcelles ? | Nombre de femmes                     |  |
| hv17 | Employez-vous de la main d'œuvre non familiale pour les travaux de débroussaillage, de mise en terre et d'entretien dans vos plantations d'hévéa ?               | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ▶ hv21ftr |  |
| hv18 | Combien d'hommes employez-vous dans vos plantations d'hévéa pour ces travaux-là ?  | Nombre d'hommes                      |  |
| hv19 | Combien de femmes employez-vous dans vos plantations d'hévéa pour ces travaux-là ?   | Nombre de femmes                     |  |
| hv20 | Combien vous coûte, par an, la rémunération globale des personnes que vous employez pour ces travaux-là, dans vos plantations d'hévéa ?                          | Montant en FCFA                      |  |

#### Travail par activité : récolte

hv21ftr Au cours des 12 dernier mois, l'une de vos plantations d'hévéa était-elle en seignée ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0 ▶ hv28

|      |   |                                   |  |
|------|---|-----------------------------------|--|
| hv21 | Pour la récolte d'hévéa, employez-vous de la main d'œuvre familiale ?                         | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ▶ hv24 |  |
| hv22 | Combien d'hommes de votre famille travaillent dans vos plantations pour la récolte d'hévéa ?  | Nombre d'hommes                   |  |
| hv23 | Combien de femmes de votre famille travaillent dans vos plantations pour la récolte d'hévéa ? | Nombre de femmes                  |  |
| hv24 | Employez-vous de la main d'œuvre non familiale pour la récolte d'hévéa ?                      | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ▶ hv29 |  |
| hv25 | Combien d'hommes employez-vous pour la récolte d'hévéa ?                                      | Nombre d'hommes                   |  |

## Impact du programme

|      | Question  | Instruction (options de réponse et saut)  | Réponse |
|------|---|---|---------|
| hv26 | Combien de femmes employez-vous pour la récolte d'hévéa ?   | Nombre de femmes  |         |
| hv27 | Combien vous coûte la rémunération globale des personnes que vous employez pour la récolte d'hévéa, par an ?          | En FCFA   |         |
| hv28 | De combien d'organisations de paysans êtes-vous membre ?  | Si 0 ▶ hv31   |         |
| hv29 | Pouvez-vous citer ces organisations ?   | Organisation 1<br>Organisation 2<br>Organisation 3  |         |
| hv30 | Occupez-vous un poste à responsabilités dans l'une de ces organisations ?   | Oui ..... 1<br>Non ..... 0  |         |
| hv31 | Connaissez-vous des structures ou association qui offrent des appuis (services ou produits) aux producteurs d'hévéa ? | Oui ..... 1<br>Non ..... 0 ▶ hv35   |         |
| hv32 | Citer les noms des structures d'appui avec lesquelles vous êtes en contact  | Organisation 1<br>Organisation 2<br>Organisation 3  |         |
| hv33 | À quelle fréquence êtes-vous en contact avec [nom de la structure] ?  | Tous les jours ..... 1<br>Toutes les semaines ..... 2<br>Tous les mois ..... 3<br>Tous les ans ..... 4<br>Organisation 1<br>Organisation 2<br>Organisation 3  |         |
| hv34 | Pour quelle raison êtes-vous entré en contact avec [nom de la structure] ?  | Avoir de bons conseils afin d'assurer ..... 1<br>une meilleure productivité<br>La structure / organisation me l'a demandé ..... 2<br>Pouvoir facilement vendre ma récolte ..... 3<br>Elle m'a été recommandée par un TDH / APROMAC ..... 4<br>Autre (spécifier) ..... - 996<br>Organisation 1<br>Organisation 2<br>Organisation 3   |         |
| hv35 | Pour quelle principale raison n'êtes-vous en contact avec aucune structure d'appui ?                                  | Service non disponible dans ma localité ..... 1<br>Ne sait pas qu'un tel service existe ..... 2<br>L'encadreur n'est pas disponible ..... 3<br>Cela coûte trop cher ..... 4<br>Je n'ai pas le temps ..... 5<br>Les informations données ne sont pas utiles ..... 6<br>Un autre membre du ménage est déjà en contact ..... 7<br>Autre (spécifier) ..... - 996<br>Raison<br>(Si Autre, spécifier) |         |

## Savoir faire sur les pratiques agricoles

|      |   |   |  |
|------|---|---|--|
| hv36 | Laquelle de ces méthodes augmente la susceptibilité des cultures aux maladies et aux ravageurs ?                              | Le paillage ..... 1<br>Un élagage approprié ..... 2<br>L'usage d'engrais, en quantité adéquate ..... 3<br>Semaines en fin de saison ..... 4 |  |
| hv37 | Laquelle de ces méthodes de plantation pour le manioc permet d'augmenter les rendements ?                                     | Bâtons plantés verticalement ..... 1<br>Bâtons plantés horizontalement ..... 2<br>Bâtons plantés obliquement ..... 3<br>Peu importe ..... 4 |  |
| hv38 | Quelle est la quantité recommandée de DAP (phosphate de diammonium) à appliquer par trouaison lors de la plantation du maïs ? | Une bouteille maximum ..... 1<br>Un kilogramme ..... 2<br>Un gramme ..... 3   |  |
| hv39 | Sur quelle largeur doit s'effectuer le sarclage autour des plants d'hévéa ?   | 50 cm ..... 1<br>1m ..... 2<br>2m ..... 3<br>5m ..... 4   |  |
| hv40 | A quels moments le sarclage est-il particulièrement important dans la culture d'hévéa ?                                       | Après avoir planté les arbres, si l'herbe a repoussé ..... 1<br>Après l'application d'engrais ..... 2<br>Peu importe ..... 3                |  |

|      | Question  | Instruction (options de réponse et saut)  | Réponse |
|------|---|---|---------|
| hv41 | Les premières années qui suivent la plantation de l'arbre d'hévéa, à quelle fréquence convient-il de rabattre les interlignes ? | Tous les mois ..... 1<br>Tous les deux mois ..... 2<br>Tous les trois ou quatre mois ..... 3<br>Deux fois par an ..... 4  |         |
| hv42 | L'usage de la machette est-il recommandé pour la coupe des rejets ?   | Oui ..... 1<br>Non ..... 0  |         |
| hv43 | L'épandage de l'engrais soit être apporté dans les interlignes des plantations d'hévéa...                                       | Lors des deux premières années ..... 1<br>Au cours de la troisième et quatrième année ..... 2<br>À partir de la cinquième année ..... 3<br>Tout au long de la période de maturation ..... 4 |         |

# Deuxième partie :

## Questionnaire - Conjoint(e)

*(Les questions dans cette partie doivent être posées uniquement au / à la conjoint(e) du plaignant.)*

cj1 **Nom et prénoms du/de la conjoint(e)** .....

cj2 **Téléphone du/de la conjoint(e)** .....



SECTION CE : CRÉDIT, ÉPARGNE ET TRANSFERT

|  |   |  |
|--|---|--|
| Question, options de réponse et instructions | ce6c<br><b>Combien d'argent pourriez-vous collecter en trois jours si vous deviez faire face à une urgence ?</b><br><br>(En FCFA) | ce7c<br><b>Imaginez que vous fassiez face à une urgence et que vous deviez payer 42 000 FCFA. Dans quelle mesure est-il possible que vous parveniez à réunir les 42 000 FCFA le mois prochain ? C'est très probable, relativement probable, peu probable ou pas du tout possible ?</b> |
| Réponse                                      |   |  |

J'aimerais, à présent, vous interroger sur tous les prêts que vous ou votre conjoint(e) avez eus au cours des 12 derniers mois.

ce9ftrc      Avez-vous ou votre conjoint(e) eu un prêt au cours des 12 derniers mois ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0      ► Page suivante

| Inidc        | ce9c  | ce9xc                        | ce10c  | ce11c  | ce12c  | ce15c  | ce15bc  | ce16c  | ce17c   | ce17xc                       |
|--------------|---|------------------------------|--|--|--|--|---|--|---|------------------------------|
| Code du prêt | <b>Quelle est la source de ce prêt ?</b><br><br>(CF. CODES) | <i>(Si Autre, spécifier)</i> | <b>Sous quelle forme ce prêt a-t-il été octroyé ?</b><br><br>(CF. CODES) | <b>Quelle est la valeur totale du prêt (reçu) ?</b><br><br>(En FCFA) | <b>Quelle est la valeur totale de ce prêt à rembourser au prêteur ?</b><br><br>(En FCFA) | <b>À quel usage ce prêt était-il principalement destiné ?</b><br><br>(CF. CODES) | <b>Quel membre du ménage a principalement géré ce prêt (c'est-à-dire a pris les décisions concernant l'objet des dépenses) ?</b><br><br>(Voir les codes hhid) | <b>Ce prêt a-t-il nécessité une caution ou garantie ?</b><br><br>Oui ..... 1<br>Non .... 0 ► Ligne svte. | <b>Quelle était cette garantie ?</b><br><br>(CF. CODES) | <i>(Si Autre, spécifier)</i> |
| 1            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |
| 2            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |
| 3            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |
| 4            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |
| 5            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |
| 6            |   |                              |  |  |  |  |   |  |   |                              |

|                              |             |   |              |  |              |
|------------------------------|-------------|---|--------------|--|--------------|
| <b>CODES QUESTION</b>        | <b>ce9c</b> | <b>CODES QUESTION :</b>                                     | <b>ce10c</b> | <b>CODES QUESTION :</b>                                      | <b>ce17c</b> |
| Banque .....                 | 1           | En espèce .....   | 1            | Un membre de la famille / un ami / une connaissance .....    | A            |
| Microfinance .....           | 2           | En nature .....   | 2            | s'est porté garant .....                                     |              |
| Association / Club .....     | 3           |   |              | Une association villageoise, coopérative, ONG, etc. ....     | B            |
| Tontine .....                | 4           |   |              | s'est portée garante .....                                   |              |
| Parent / Famille .....       | 5           | <b>CODES QUESTION :</b>                                     | <b>ce15c</b> | Un terrain du ménage .....                                   | C            |
| Usurier (Margouillart) ..... | 6           | Usage personnel, mais le partenaire est informé .....       | 1            | Le bétail / volaille .....                                   | D            |
| Boutique .....               | 7           | Usage personnel, mais le partenaire n'est pas informé ..... | 2            | Une plantation d'hévéa / Caoutchouc à vendre plus tard ..... | E            |
| Amis .....                   | 8           | Usage du partenaire seulement .....                         | 3            | Une autre culture de rente .....                             | F            |
| Propriétaire de maison ..... | 9           | Usage des enfants .....                                     | 4            | Les récoltes de cultures vivrières / maraichères .....       | G            |
| Employeur .....              | 10          | Usage de tout le ménage .....                               | 5            | Un outil de travail .....                                    | H            |
| Autre (spécifier) .....      | - 996       | Autre usage .....   | 6            | Autre (spécifier) .....                                      | X            |

Maintenant, j'aimerais vous interroger sur les épargnes dont vous ou votre conjoint(e) êtes propriétaires actuellement.

svntfltrc Est-ce que vous ou votre conjoint(e) détenez actuellement de l'épargne dans un compte bancaire, dans une tontine, à la maison, auprès de quelqu'un, dans un compte mobile money, etc. ?

Oui ..... 1  
Non ..... 0 ➡ Page suivante

| svdc<br>Code de l'épargne | svntc<br>Forme de l'épargne | svntxc<br>(Si Autre, spécifier) | ce18c<br>Quel montant d'épargne détenez-vous [forme] ?<br><br>(En FCFA) | ce19c<br>À quel usage cette épargne est-elle principalement destinée ?<br><br>(Cf. CODES) | ce20c<br>Quel membre du ménage est principalement responsable de cette épargne (c'est-à-dire prend les décisions concernant le moment des retraits et l'objet des dépenses) ?<br><br>(Voir les codes hhid) |
|---------------------------|-----------------------------|---------------------------------|---|---|--|
| 1                         |                             |                                 |   |   |  |
| 2                         |                             |                                 |   |   |  |
| 3                         |                             |                                 |   |   |  |
| 4                         |                             |                                 |   |   |  |
| 5                         |                             |                                 |   |   |  |
| 6                         |                             |                                 |   |   |  |
| 7                         |                             |                                 |   |   |  |
| 8                         |                             |                                 |   |   |  |
| 9                         |                             |                                 |   |   |  |
| 10                        |                             |                                 |   |   |  |

|  |       |   |   |
|--|-------|---|---|
| CODES QUESTION : svntc                                 |       | CODES QUESTION : ce19c                                      |   |
| Sur un compte bancaire .....                           | 1     | Usage personnel, mais le partenaire est informé .....       | 1 |
| Dans une tontine .....                                 | 2     | Usage personnel, mais le partenaire n'est pas informé ..... | 2 |
| Dans une institution de microfinance enregistrée ..... | 3     | Usage du partenaire seulement .....                         | 3 |
| À la maison .....                                      | 4     | Usage des enfants .....                                     | 4 |
| Auprès de quelqu'un qui garde votre argent .....       | 5     | Usage de tout le ménage .....                               | 5 |
| Sur un compte Orange / MTN / Moov Money ? .....        | 6     | Autre usage .....   | 6 |
| Autre (spécifier) .....                                | - 996 |   |   |

SECTION AC : ANALYSE COMPORTEMENTALE

Estime de soi et auto-efficacité

À la série des affirmations suivantes, veuillez me dire si vous êtes :

Tout à fait en désaccord

En désaccord

En accord

Tout à fait en accord

1

2

3

4

|       | Question   | Réponse |
|-------|--|---------|
| ac1c  | Je pense que je suis une personne de valeur, au moins égale à n'importe qui d'autre.               |         |
| ac2c  | Je pense que je possède un certain nombre de belles qualités.                                      |         |
| ac3c  | Tout bien considéré, je suis porté(e) à me considérer comme un(e) raté(e).                         |         |
| ac4c  | Je suis capable de faire les choses aussi bien que la majorité des gens.                           |         |
| ac5c  | J'ai peu de raisons d'être fier / fière de moi.  |         |
| ac6c  | J'ai une attitude positive vis-à-vis moi-même.   |         |
| ac7c  | Dans l'ensemble, je suis satisfait(e) de moi.  |         |
| ac8c  | J'aimerais avoir plus de respect pour moi-même.  |         |
| ac9c  | Parfois je me sens vraiment inutile.   |         |
| ac10c | Il m'arrive de penser que je suis un(e) bon(ne) à rien.  |         |
| ac11c | Je ne peux pas du tout utiliser mes capacités pour être un(e) agriculteur / agricultrice prospère. |         |
| ac12c | J'ai de la réussite quant à la résolution de mes problèmes agricoles.                              |         |
| ac13c | Je suis fier / fière d'être un(e) agriculteur / agricultrice.                                      |         |
| ac14c | Lorsque j'obtiens une bonne récolte, je cherche à comprendre pourquoi.                             |         |
| ac15c | Je n'ai aucune difficulté à utiliser les nouvelles procédures agricoles.                           |         |

Perception du risque

(Lire l'introduction suivante à l'enquête et l'interroger sur ses choix. Essayez un maximum de faire en sorte que personne d'autre que lui n'assiste à cette partie de l'entretien.)

Introduction :

«Les scientifiques œuvrent à rechercher des variétés de maïs que vous utilisez actuellement. Les choix suivants sont hypothétiques mais peuvent éclairer leur travail de recherche. Faites l'hypothèse que ces chercheurs prévoient de développer deux variétés dont les rendements dépendent de la quantité de pluie. Ci-dessous, vous allez devoir faire cinq choix parmi les deux variétés, la variété A et la variété B, dans différents scénarios relatifs à la quantité de pluie. Au moment de faire vos choix, faites l'hypothèse que vous avez accès à un hectare de terre sur lequel vous allez planter l'une des deux nouvelles variétés. Les deux variétés se vendent au même prix sur le marché, donc la seule variante vient de la différence de rendement potentiel entre les deux variétés. Pour chacune des cinq situations suivantes, merci de nous indiquer si vous préféreriez la variété A ou la variété B. Tous les rendements sont mesurés en unités de tonne (t) par hectare. Encore une fois, les deux variétés ne diffèrent qu'en fonction de leurs rendements selon la quantité de pluie. La variété B a de très bons rendements en cas pluies abondantes, avec des rendements de 10 t. Mais les rendements sont beaucoup plus limités s'il pleut modérément : en cas de pluies modérées, les rendements sont de 1 t seulement. D'un autre côté, les rendements obtenus avec la variété A sont beaucoup plus constants, car elle est résistante à la sécheresse : en cas de pluies abondantes, les rendements sont de 4 t; en cas de pluies modérées, ils sont de 5 t. Donc la variété B est plus risquée que la variété A. À nouveau, en cas de pluies abondantes, la variété B produit 10 t et la variété A 5 t. En cas de pluies modérées, la variété B produit 1 t et la variété A 4 t. La variété B est satisfaisante tant qu'il pleut suffisamment, mais est risquée. La variété A donne des rendements plus constants, quelle que soit la quantité de pluie. Est-ce que vous comprenez ?

Nous allons maintenant vous demander de nous dire quelle variété de maïs vous préféreriez, dans différentes situations où l'éventualité de pluies abondantes augmente de 10% à 100%. Nous allons donc vous demander la chose suivante : s'il y a une chance sur dix pour que les pluies soient abondantes, et neuf chances sur dix pour qu'elles soient modérées, quelles variété choisissez-vous ? Puis, nous changerons les chances de pluies abondantes. Ainsi, nous vous demanderons : s'il y a 2,5 chance sur 10 que les pluies soient abondantes, et 7,5 chances sur 10 qu'elles soient modérées, que choisissez-vous, et ainsi de suite.

Nous allons vous poser cinq questions en changeant l'éventualité de pluies abondantes de 1 sur 10 à 10 sur 10, et en vous demandant votre préférence à chaque fois. Chaque fois, ce sont des choix hypothétiques et il n'y a pas de bonne ou de mauvaise réponse. Une façon de comprendre ce que signifie l'éventualité de pluies abondantes est de penser aux prévisions météo. Quand le présentateur annonce la météo du lendemain, il n'est pas certain de ce qu'il annonce, et il explique qu'il y a tant de chance qu'il pleuve. C'est ce que l'on entend par « chance que les pluies soient abondantes ou modérées ». Par exemple, "au cours des 10 prochaines années, il y a deux chances sur dix pour que les pluies soient abondantes » signifie qu'il y a de forte chance pour que les pluies soient abondantes au cours de deux années ... et ainsi de suite. Merci de noter à nouveau que les deux variétés se vendent au même prix sur le marché. »

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure des choix. Attention à ne pas modifier le texte par (par exemple) : « il y aura des pluies abondantes/modérées », mais bien utiliser « il est possible/probable ou il y a des chances qu'il y ait des pluies abondantes ou modérées ». Vous pouvez poser une ou deux questions pour vous assurer que le répondant a bien compris. Écrire les rendements pour les deux variétés peut s'avérer utile. Vous pouvez aussi utiliser des graines qui représentent les tonnes, afin d'illustrer les 1, 4, 5 et 10 t pour les répondants qui ne sont pas alphabétisés. Une fois que vous êtes certain que le répondant a compris ce qui lui était demandé, vous pouvez présenter les choix. Une incompréhension assez courante est d'interpréter une plus grande chance de pluie comme une plus grande quantité de pluie : ça n'est pas ce qui est impliqué ici. Vous pouvez aussi leur demander, quand ils modifient leur réponse d'un scénario à un autre, pourquoi ils l'ont modifiée.

**Messages clés** : Il y aura 5 choix à faire. Une variété est risquée, l'autre apporte des rendements plus constants – comme démontré par les rendements présentés. Demandez au répondant de vous expliquer la question, et assurez-vous qu'il l'a bien comprise. Les choix sont les suivants: 1 sur 10; 2,5 sur 10; 5 sur 10; 7,5 sur 10 et 10 sur 10.)

| ac16c   | Variété A ou variété B ? | (Si la variété change) Pourquoi ce changement ? |
|---|--------------------------|---|
| a S'il y a une chance sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?  |                          |   |
| b S'il y a 2,5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ? |                          |   |
| c S'il y a 5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?   |                          |   |
| d S'il y a 7,5 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ? |                          |   |
| e S'il y a 10 chances sur 10 qu'il y ait des pluies abondantes, quelle variété choisiriez-vous ?  |                          |   |

### Préférences temporelles / Taux d'intérêt

(Le répondant est invité à faire 5 choix indépendants concernant la répartition de 2 000 FCFA entre demain (plus tôt) et 30 jours à partir de demain (plus tard). Pour ce faire, il recevra un bol contenant 20 jetons et deux plats vides, A et B. Veuillez demander au répondant d'apporter un bol et deux plats vides pour un petit exercice auquel vous allez à présent le soumettre. Vous devez prévoir les jetons).

**Vous allez à présent répartir 2 000 FCFA ici représentés par ces 20 jetons (montrez-lui les jetons) entre demain (plus tôt) représenté par plat A (désignez plat A) et 30 jours à partir de demain (plus tard) représenté par plat B (désignez plat B) .**  
**Un jeton alloué au plat A correspond à 100 FCFA demain. Un jeton alloué au plat B correspond à 100 FCFA augmentés de l'intérêt pour la durée attendue, 30 jours à partir de demain. Il y a cinq différents intérêts : 10 FCFA, 25 FCFA, 50 FCFA, 75 FCFA et 100 FCFA. Ainsi, les valeurs respectives d'un jeton mis dans le plat B sont : 110 FCFA , 125 FCFA , 150 FCFA , 175 FCFA et 200 FCFA.**

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure de la répartition des jetons. Assurez-vous également qu'il a compris ce qui lui était demandé de faire avant de lire les questions ci-dessous. Lorsqu'il finit de faire la répartition des 20 jetons dans chacun des cinq cas de figure, veuillez lui donner le montant équivalent dans chaque plat et noter seulement sa dernière répartition (celle qu'il juge inchangeable). Vous pouvez aussi lui demander, quand il modifie sa réponse d'un scénario à un autre, pourquoi il l'a modifiée.

**Messages clés** : Il y aura 5 choix à faire. Un jeton dans un plat donne 100 FCFA demain (tôt) et un jeton dans l'autre donne une somme plus grande 30 jours à partir de demain (tard). Demandez au répondant de vous expliquer le jeu, et assurez-vous qu'il l'a bien compris. Les scénarios sont les suivants: 110, 125, 150, 175, et 200.)

| ac17c  | Nombre de jetons dans le plat A | Nombre de jetons dans le plat B | (Si la répartition change) Pourquoi ce changement ? |
|--|---------------------------------|---------------------------------|---|
| a Si un jeton mis dans le plat B vous donne 110 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| b Si un jeton mis dans le plat B vous donne 125 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| c Si un jeton mis dans le plat B vous donne 150 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| d Si un jeton mis dans le plat B vous donne 175 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |
| e Si un jeton mis dans le plat B vous donne 200 FCFA dans 30 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |                                 |   |

SECTION PC : PARCELLES

Je vais désormais vous poser des questions sur vos activités agricoles. Je souhaiterais commencer par vous demander de décrire les dates de la dernière saison des pluies.

|      |  |      |
|------|--|------|
|      |  | Mois |
| pc0c | D'après vous, en quel mois la dernière saison des pluies a-t-elle commencé ? |      |

J'aimerais à présent vous poser quelques questions sur les parcelles dont les membres de votre ménage disposent.

|                       |   |  |   |   |  |                              |  |
|-----------------------|---|--|---|---|--|------------------------------|--|
| pc1dc                 | pc1c  | pc2c   | pc3c  | pc4c  | pc5c   | pc5xc                        | pc6c   |
| Numéro de la parcelle | Pouvez-vous fournir une description de cette parcelle ?<br><i>(Nom, localisation)</i> | Combien de temps mettez-vous à pied pour vous rendre de votre domicile à cette parcelle ?<br><br><i>(En minutes)</i> | Quelle est la superficie de la parcelle ?<br><br><i>(En ha)</i> | Depuis combien d'années occupez-vous cette parcelle?<br><br><br>Le ménage a toujours été en possession de cette terre = - 998 | Quel est le statut de propriété de la parcelle ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> | <i>(Si Autre, spécifier)</i> | Qui est propriétaire de cette parcelle au sein du ménage ?<br><br><i>(CF. CODES)</i> |
| 1                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 2                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 3                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 4                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 5                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 6                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 7                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 8                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 9                     |   |  |   |   |  |                              |  |
| 10                    |   |  |   |   |  |                              |  |

**CODES QUESTION : pc5c**

Propriété ..... 1

Location ..... 2

Prêt ..... 3

Autre *(spécifier)* ..... - 996

**CODES QUESTION : pc6c**

Moi seul(e) ..... 1

Mon / Ma conjoint(e) ..... 2

Mes parents ..... 3

Mes beaux-parents ..... 4

Autre membre dans le ménage ..... 5

Un autre membre hors du ménage ..... 6

Collectivement ..... 7

**SECTION HV : QUESTIONS SPÉCIFIQUES À L'HÉVÉA**

|       | Question  | Instruction (options de réponse et saut)   | Réponse |
|-------|---|--|---------|
| hv3c  | À quelle fréquence pensez-vous que vous prendrez soin de vos plants d'hévéa (ou celles du ménage) pendant les cinq premières années de maturité ? | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv4c  | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il prendre soin des plants d'hévéa pendant les cinq premières années de maturité ?              | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv5c  | À quelle fréquence pensez-vous que vous irriguerez vos plants d'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv6c  | D'après vous quelle est la fréquence d'irrigation idéale pour l'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv7c  | À quelle fréquence pensez-vous que vous sarclerez vos plants d'hévéa ?  | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv8c  | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il sarcler les plants d'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv9c  | À quelle fréquence pensez-vous que vous mettrez de l'engrais dans vos plantations d'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |
| hv10c | D'après vous, idéalement, à quelle fréquence faut-il mettre de l'engrais dans vos plantations d'hévéa ?   | Au moins une fois par semaine ..... 1<br>Au moins deux fois par mois ..... 2<br>Au moins une fois par mois ..... 3<br>Au moins une fois par trimestre ..... 4<br>Au moins une fois par an ..... 5<br>Moins d'une fois par an ..... 6<br>Jamais ..... 7 |         |

**Savoir faire sur les pratiques agricoles**

|       | Question  | Instruction (options de réponse et saut)  | Réponse |
|-------|---|---|---------|
| hv36c | Laquelle de ces méthodes augmente la susceptibilité des cultures aux maladies et aux ravageurs ?                                | Le paillage ..... 1<br>Un élagage approprié ..... 2<br>L'usage d'engrais, en quantité adéquate ..... 3<br>Semaines en fin de saison ..... 4   |         |
| hv37c | Laquelle de ces méthodes de plantation pour le manioc permet d'augmenter les rendements ?                                       | Bâtons plantés verticalement ..... 1<br>Bâtons plantés horizontalement ..... 2<br>Bâtons plantés obliquement ..... 3<br>Peu importe ..... 4   |         |
| hv38c | Quelle est la quantité recommandée de DAP (phosphate de diammonium) à appliquer par trouaison lors de la plantation du maïs ?   | Une bouteille maximum ..... 1<br>Un kilogramme ..... 2<br>Un gramme ..... 3   |         |
| hv39c | Sur quelle largeur doit s'effectuer le sarclage autour des plants d'hévéa ?   | 50 cm ..... 1<br>1m ..... 2<br>2m ..... 3<br>5m ..... 4   |         |
| hv40c | A quels moments le sarclage est-il particulièrement important dans la culture d'hévéa ?   | Après avoir planté les arbres, si l'herbe a repoussé ..... 1<br>Après l'application d'engrais ..... 2<br>Peu importe ..... 3  |         |
| hv41c | Les premières années qui suivent la plantation de l'arbre d'hévéa, à quelle fréquence convient-il de rabattre les interlignes ? | Tous les mois ..... 1<br>Tous les deux mois ..... 2<br>Tous les trois ou quatre mois ..... 3<br>Deux fois par an ..... 4  |         |
| hv42c | L'usage de la machette est-il recommandé pour la coupe des rejets ?   | Oui ..... 1<br>Non ..... 0  |         |
| hv43c | L'épandage de l'engrais doit être apporté dans les interlignes des plantations d'hévéa...                                       | Lors des deux premières années ..... 1<br>Au cours de la troisième et quatrième année ..... 2<br>À partir de la cinquième année ..... 3<br>Tout au long de la période de maturation ..... 4 |         |

SECTION AC : ANALYSE COMPORTEMENTALE (SUITE)

Maintenant, nous allons reprendre le même exercice que précédemment sauf qu'ici, un jeton alloué au plat A correspond à 100 FCFA dans 60 jours à partir de demain et un jeton alloué au plat B correspond à 100 FCFA augmentés de l'intérêt pour la durée attendue, 90 jours à partir de demain. Il y a cinq différents intérêts : 10 FCFA, 25 FCFA, 50 FCFA, 75 FCFA et 100 FCFA. Ainsi, les valeurs respectives d'un jeton mis dans le plat B sont : 110 FCFA , 125 FCFA , 150 FCFA , 175 FCFA et 200 FCFA.

(Veuillez vous assurer que le répondant comprend le but de l'exercice, en lui demandant de vous répéter la structure de la répartition des jetons. Assurez-vous également qu'il a compris ce qui lui était demandé de faire avant de lire les questions ci-dessous. Lorsqu'il finit de faire la répartition des 20 jetons dans chacun des cinq cas de figure, veuillez lui donner le montant équivalent dans chaque plat et noter seulement sa dernière répartition (celle qu'il juge inchangeable). Vous pouvez aussi lui demander, quand il modifie sa réponse d'un scénario à un autre, pourquoi il l'a modifiée.

**Messages clés :** Il y aura 5 choix à faire. Un jeton dans un plat donne 100 FCFA dans 60 jours à partir de demain (tard) et un jeton dans l'autre donne une somme plus grande 90 jours à partir de demain (beaucoup plus tard). Demandez au répondant de vous expliquer le jeu, et assurez-vous qu'il l'a bien compris. Les scénarios sont les suivants: 110, 125, 150, 175, et 200.)

| ac18c | Nombre de jetons dans le plat A   | Nombre de jetons dans le plat B | (Si la répartition change) Pourquoi ce changement ? |
|-------|---|---------------------------------|---|
| a     | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 110 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| b     | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 125 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| c     | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 150 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| d     | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 175 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |
| e     | Si un jeton mis dans le plat B vous donne 200 FCFA dans 90 jours à partir de demain tandis qu'un jeton mis dans le plat A vous donne 100 FCFA 60 jours à partir de demain, combien de jetons mettriez-vous dans le plat A et combien de jetons dans le plat B ? |                                 |   |