

## Annexes

### Annexe1 Questionnaire des productrices et commerçants

#### Questionnaire d'enquête productrices

##### **1. Identification du questionnaire**

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Numéro du questionnaire               |  |
| Numéro de l'acteur dans l'échantillon |  |
| Date de l'interview                   |  |
| Nom de l'enquêteur                    |  |
| Nom de l'interprète                   |  |

##### **2. Identification de l'acteur**

|                             |                                                                                                                                                                                                                                              |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Nom de famille              |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Prénom                      |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Genre                       | M F                                                                                                                                                                                                                                          |
| Age                         |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Composition du ménage       | Nombre d'adultes (>18ans) :<br>Nombre d'hommes :<br>Nombre de femmes :<br>Nombre d'enfants (<18ans) :<br>Nombre de garçons :<br>Nombre de filles :<br>Nombre de membres actifs :<br>Polygamie ? Préciser le nombre de co-épouses et leur nom |
| Lieu de résidence (village) |                                                                                                                                                                                                                                              |
| Niveau d'études atteint     | Chef de famille<br>Femme interrogée                                                                                                                                                                                                          |
| Langue(s) d'alphabétisation |                                                                                                                                                                                                                                              |

#### Questions sur la production

**1. Type d'exploitation:** Individuelle, Collective / familiale, Groupement agricole, Coopérative

**2. Statut foncier :** Propriétaire, Locataire, Métayage

**3. Produit primaire :**

**Surface cultivées/de récolte, nombre d'arbres:**

**Age des arbres**

**Quantité produite** (préciser l'unité) :

**Prix de vente FCFA/Unité en fonction de l'acheteur** (minimum et maximum):

4. **Stratégie de collecte** : objectif de quantité, limite de temps disponible

5. **Usage des terres où se trouvent les arbres** : jachère, autres cultures (citer les espèces)

6. **Revenu global agricole, revenu de la production de Karité** (<10%, 10%><50%, >50%)

7.

| Type de travail          | Nombre de travailleurs | Unité de temps | Mode de rémunération (par unité de temps choisie) ou compensation |
|--------------------------|------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|
| Main d'œuvre familiale   |                        |                |                                                                   |
| Main d'œuvre saisonnière |                        |                |                                                                   |
| Main d'œuvre permanente  |                        |                |                                                                   |
| Entre-aide               |                        |                |                                                                   |

8. **calendrier de récolte ?**

9. **Consommations intermédiaires (incluant les services)**

| Consommation intermédiaires (intrants, emballages, charbon, ...) et services (transport, location locaux, ...) | Quantités consommées (unité / saison ou année) | Prix unitaire d'achat (unité monétaire) |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ...                                                                                                            |                                                |                                         |

9. **Pertes post-récolte ?**

Questions sur la transformation

1. **Caractéristiques de l'unité de transformation**

**Type d'unité de transformation** : Artisanale (coopérative ou individuelle), Semi-industrielle

2. **Produit primaire acheté**

|                     | Quantité (en kg) | Prix d'achat |
|---------------------|------------------|--------------|
| Produit brut acheté |                  |              |

3. **Origine du produit primaire avant transformation**

| Origine                   | Quantité (en kg) | Distance d'approvisionnement (en km) (moyen de transport) | Prix d'achat |
|---------------------------|------------------|-----------------------------------------------------------|--------------|
| Production propre         |                  |                                                           |              |
| Productrices              |                  |                                                           |              |
| Collecteurs commerçants / |                  |                                                           |              |
| Coopérative               |                  |                                                           |              |

4. **Produit(s) de transformation obtenu(s) :**

## 5. Destination du (des) produit(s) transformé(s) :

| Produit(s) transformé(s) | Destination(s) (préciser la distance et le mode de transport) | Part de la production totale | Prix de vente (FCFA) |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------|------------------------------|----------------------|
| Produit transformé 1     |                                                               |                              |                      |
| Produit transformé 2     |                                                               |                              |                      |

## 6. Revenus générés par l'activité

| Activité(s) / fonction(s) dans la CV génératrice(s) de revenu | Quantités produites (kg / unité de temps) | Prix unitaire de vente (unité monétaire) |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|------------------------------------------|
| Produit transformé 1. :                                       |                                           |                                          |
| Produit transformé 2, ...                                     |                                           |                                          |

## 7. Auto-consommation :

## 8. Consommations intermédiaires

| Consommation intermédiaires et services | Quantités consommées (unité / saison ou année) | Prix unitaire d'achat (unité monétaire) |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------|-----------------------------------------|
| ...                                     |                                                |                                         |

## 9. Utilisation des coques : combustible pour transformation, autres besoins, ...

## 10. Équipement utilisé pour la transformation : quel équipement, prix d'achat ou de location, durée de vie/d'utilisation

## 11. Autres coûts :

- Rémunération hors travail familial, quantité (unité/saison ou année), valeur unitaire (unité monétaire)
- Taxes
- Loyer
- Subventions d'exploitation (dons matériel, etc)

## 12. Stratégie de transformation : tout d'un coup, à quel moment, en fonction du temps disponible ?

Commercialisation

### 1. Vente directe ou à un intermédiaire ?

### 2. Quel intermédiaire (contact si disponible)

### 3. Vente « bord champ » ou marché local ?

### 4. Stratégie de vente ? (au plus offrant, à une certaine période,...)

## Caractéristiques pour la commercialisation

Nom, prénom, âge:

Type de commerçant (entourer) :

1. Pisteur,
2. Commerçant local,
3. Commerçant national,
4. Commerçant mixte,
5. Exportateur.

**Produits commercialisés (liés à la CV), période d'achat et stockage**

Revenus générés par l'activité / la fonction de commercialisation dans la CV

| Activité(s) / fonction(s) dans la CV<br>génératrice(s) de revenu | Quantités Vendues<br>(kg / unité de temps) | Prix unitaire de vente<br>(unité monétaire) |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------|
| Produit commercialisé 1. ...                                     |                                            |                                             |

Origine des produits commercialisés (primaire(s) et/ou transformé(s))

### Produit commercialisé

| Origine                             | Quantité (en kg) | Prix d'achat |
|-------------------------------------|------------------|--------------|
| Producteurs                         |                  |              |
| Autres Collecteurs /<br>commerçants |                  |              |
| Coopératives                        |                  |              |
| Associations                        |                  |              |
| Transformateurs                     |                  |              |

|         |  |  |
|---------|--|--|
| Autre : |  |  |
|---------|--|--|

Destination des produits : noix et beurre, prix de vente

Personne ne fait que du commerce ou produit/transforme également ?

Marchés où présent, ne fait que cette activité ?

Période d'activité : toute l'année, saisonnier ?

Plus intéressant d'avoir des fournisseurs fixes ou 1<sup>er</sup> venu ?

Coût des déplacements

Coût des emplacements sur marchés

Critères de qualité des noix

Critères de qualité du beurre

Comment est fixé le prix de vente et le prix d'achat ? Sur quelle base ?

Comment communiquent des prix ? Comment leurs sont communiqués les prix ?

Prix du litre d'essence :

**Consommations intermédiaires (incluant les services)**

**Autres coûts :**

- Rémunération hors travail familial, quantité (unité/saison ou année), valeur unitaire (unité monétaire)
- Taxes
- Loyer
- Subventions d'exploitation (dons matériel, etc)

**Détails des équipements utilisés pour la commercialisation**

| Equipement | Quantité | Achat (A) ou Location (L) | Prix d'achat ou de location annuel | Durée de vie / d'utilisation |
|------------|----------|---------------------------|------------------------------------|------------------------------|
|            |          |                           |                                    |                              |

Annexe 2 : Liste des personnes enquêtées

| Numéro questionnaire | Date       | Enquêtrice/Interprète     | Nom, prénom enquêté€                         | Village |
|----------------------|------------|---------------------------|----------------------------------------------|---------|
| 1                    | 18/03/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Adiara Niambélé                              | Sido    |
| 2                    | 18/03/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sali Camara                                  | Sido    |
| 3                    | 18/03/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenabou Traoré fille de Diakassan Coulibaly | Sido    |
| 4                    | 18/03/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Salimata Traoré                              | Sido    |
| 5                    | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djoba Coulibaly                              | Sido    |
| 6                    | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sitan Camara                                 | Sido    |
| 7                    | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mariame Doumbia                              | Sido    |
| 8                    | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mama Camara                                  | Sido    |
| 9                    | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Adjara Doumbia                               | Sido    |
| 10                   | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sanata Bagayogo                              | Sido    |
| 11                   | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Samadjè Doumbia                              | Sido    |
| 12                   | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djassan Diallo                               | Sido    |

|    |            |                           |                  |        |
|----|------------|---------------------------|------------------|--------|
| 13 | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatoumata Konaté | Sido   |
| 14 | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenaba Arama    | Sido   |
| 15 | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Boriba Sacko     | Sido   |
| 16 | 02/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sitan Sinayogo   | Sido   |
| 17 | 04/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sali Doumbia     | Sido   |
| 18 | 04/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Siradjè Doumbia  | Sido   |
| 19 | 04/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mame Koné        | Sido   |
| 20 | 04/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bintou Diakité   | Sido   |
| 21 | 04/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Magniné Sacko    | Sido   |
| 22 | 05/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Namisa Sinayogo  | Kokélé |
| 23 | 05/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fanta Sow        | Kokélé |
| 24 | 05/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mame Traoré      | Kokélé |
| 25 | 05/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Minata Traoré    | Kokélé |

|    |            |                           |                    |        |
|----|------------|---------------------------|--------------------|--------|
| 26 | 05/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Waraba Koné        | Kokélé |
| 27 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatoumata Bamba    | Sido   |
| 28 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bintou Samaké      | Sido   |
| 29 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sata Traoré        | Sido   |
| 30 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Déby Coulibaly     | Sido   |
| 31 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Yiridjo Doumbia    | Sido   |
| 32 | 06/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mariame Doumbia    | Sido   |
| 33 | 09/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Setou Bagayogo     | Sido   |
| 34 | 09/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Seba Deyogo        | Sido   |
| 35 | 09/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Kemisa Sinayogo    | Sido   |
| 36 | 09/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fanta Sinayogo     | Sido   |
| 37 | 09/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bintou Bagayogo    | Sido   |
| 38 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatoumata Bagayogo | Sogola |
| 39 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Kadia Koné         | Sogola |



|    |            |                           |                   |        |
|----|------------|---------------------------|-------------------|--------|
| 40 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djesira Diakité   | Sogola |
| 41 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fengo Bagayogo    | Sogola |
| 42 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Waraba Doumbia    | Sogola |
| 43 | 10/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Abi Samaké        | Sogola |
| 44 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Kadia Samaké      | Kokélé |
| 45 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bintou Samaké     | Kokélé |
| 46 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Saran Samaké      | Kokélé |
| 47 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatima Sinayogo   | Kokélé |
| 48 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mariama Dia       | Kokélé |
| 49 | 12/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Mariame Coulibaly | Kokélé |
| 50 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Rokia Traoré      | Kokélé |
| 51 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Salimata Diarra   | Kokélé |
| 52 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sitan Diakité     | Kokélé |
| 53 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Aminata Diarra    | Kokélé |

|    |            |                           |                   |                |
|----|------------|---------------------------|-------------------|----------------|
| 54 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Adiaratou Diarra  | Kokélé         |
| 55 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Saly Diarra       | Kokélé         |
| 56 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sata Diakité      | Kokélé         |
| 57 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Oumou Diarra      | Kokélé         |
| 58 | 19/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Saly Diarra       | Kokélé         |
| 59 | 23/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sitan Samaké      | Sogola         |
| 60 | 23/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sata Diakité      | Sogola         |
| 61 | 23/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Nandji Diarra     | Sogola         |
| 62 | 23/04/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Mariame Coulibaly | Sogola (Djila) |
| 63 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatoumata Samaké  | Sogola         |
| 64 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Doussou Diakité   | Sogola         |
| 65 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Minata Koné       | Sogola         |
| 66 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenaba Diarra    | Sogola         |
| 67 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bana Diarra       | Sogola         |

|    |            |                           |                    |        |
|----|------------|---------------------------|--------------------|--------|
| 68 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Saly Samaké        | Sogola |
| 69 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Ramata Diakité     | Sogola |
| 70 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Oumou Doumbia      | Sogola |
| 71 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Maïmouna Diakité   | Sogola |
| 72 | 01/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Korotoumou Diabaté | Sogola |
| 73 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Kadiatou Samaké    | Kokélé |
| 74 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Kabadjè Kanté      | Kokélé |
| 75 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Mariame Dicko      | Kokélé |
| 76 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Fatoumata Kouyaté  | Kokélé |
| 77 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Assétou Samaké     | Kokélé |
| 78 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Kadiatou Samaké    | Kokélé |
| 79 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Hawa Traoré        | Kokélé |
| 80 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Senidja Sinayogo   | Kokélé |
| 81 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sata Samaké        | Kokélé |

|    |            |                           |                    |        |
|----|------------|---------------------------|--------------------|--------|
| 82 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Kadia Diarra       | Kokélé |
| 83 | 02/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Niamba Traoré      | Kokélé |
| 84 | 03/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenaba Sangaré    | Kokélé |
| 85 | 03/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Bintou Doumbia     | Kokélé |
| 86 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Koura Diarra       | Sogola |
| 87 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Fatoumata Diakité  | Sogola |
| 88 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Safi Bagayogo      | Sogola |
| 89 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Koura Diarra       | Sogola |
| 90 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Maïmouna Bagayogo  | Sogola |
| 91 | 09/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Salimata Samaké    | Sogola |
| 92 | 14/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Korotoumou Doumbia | Sido   |
| 93 | 14/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Nana Traoré        | Sido   |
| 94 | 14/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Djandjé Camara     | Sido   |
| 95 | 21/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Batourou Diallo    | Sido   |

|     |            |                           |                   |        |
|-----|------------|---------------------------|-------------------|--------|
| 96  | 22/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Souleymane Traoré | Sido   |
| 97  | 22/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bakary Camara     | Sido   |
| 98  | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Setou Diarra      | Sogola |
| 99  | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Tene Doumbia      | Sogola |
| 100 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Bara Bagayogo     | Sogola |
| 101 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Mariatou Diakité  | Sogola |
| 102 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Koura Diarra      | Sogola |
| 103 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Fatoumata Diakité | Sogola |
| 104 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sata Bagayogo     | Sogola |
| 105 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Naminata Diarra   | Sogola |
| 106 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Awa Samaké        | Sogola |
| 107 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Awa Samaké        | Sogola |
| 108 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Waraba Diakité    | Sogola |
| 109 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Mariama Diarra    | Sogola |

|     |            |                           |                     |          |
|-----|------------|---------------------------|---------------------|----------|
| 110 | 23/05/2019 | Sira Séméga/Ada Sagara    | Sanoungou Samaké    | Sogola   |
| 111 | 24/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Fatoumata Coulibaly | Kokélé   |
| 112 | 24/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Yiriba Mariko       | Kokélé   |
| 113 | 24/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Aminata Sangaré     | Kokélé   |
| 114 | 24/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Moussa Bagayogo     | Kokélé   |
| 115 | 27/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Salim Sidibé        | Bougouni |
| 116 | 28/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenabou Coulibaly  | Sido     |
| 117 | 28/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Dramane Traoré      | Sido     |
| 118 | 28/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Bakary Coulibaly    | Sido     |
| 119 | 29/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Seydou Sidibé       | Sogola   |
| 120 | 29/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Ladji Sangaré       | Bougouni |
| 121 | 30/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Filifin Doumbia     | Sido     |
| 122 | 30/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Djenabou Traoré     | Sido     |
| 123 | 30/05/2019 | Sira Séméga/Békaye Séméga | Sassouma Doumbia    | Sido     |

