



République de Guinée-Bissau

MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE ET DU DÉVELOPPEMENT RURAL



Banque Africaine de Développement

FONDS AFRICAIN DE DÉVELOPPEMENT

Recensement National du Cheptel

Bakary SACKO Expert Statisticien

PRESENTATION DES RESULTATS (Rapport provisoire)

Juillet 2009

Sommaire

| | | |
|----------|--|-----------|
| 1 | METHODES DE COLLECTE..... | 7 |
| 1.1 | Le questionnaire | 7 |
| 1.2 | Plan de sondage..... | 7 |
| 1.2.1 | Les exploitations modernes ou grandes exploitations | 7 |
| 1.2.2 | Exploitations traditionnelles | 8 |
| 2 | ORGANISATION DE LA COLLECTE | 10 |
| 2.1 | La collecte..... | 10 |
| 2.2 | Le contrôle | 11 |
| 2.3 | La coordination nationale | 11 |
| 3 | PHASE DE TRAITEMENT ET D'ANALYSE DES DONNEES..... | 11 |
| 3.1 | Cadre organisationnel..... | 11 |
| 3.2 | Choix techniques | 12 |
| 4 | PRESENTATION DES RESULTATS | 14 |
| | Tableau 1: Répartition des ménages selon la pratique de l'élevage..... | 14 |
| | Tableau 4: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le sexe..... | 15 |
| | Tableau 5: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le sexe..... | 15 |
| | Tableau 6: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'âge..... | 16 |
| | Tableau 7: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'âge..... | 17 |
| | Tableau 8: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le niveau d'instruction | 18 |
| | Tableau 9: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'activité principale... | 19 |
| | Tableau 10: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées | 20 |
| | Tableau 11: Répartition de la population des ménages d'élevage selon la finalité de leur élevage | 22 |
| | Tableau 12: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le degré d'intégration de leur activité d'élevage avec l'agriculture..... | 24 |
| | Tableau 13: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (TOMBALI)..... | 25 |
| | Tableau 14: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (QUINARA) | 26 |
| | Tableau 15: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (OIO) | 27 |
| | Tableau 16: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BIOMBO)..... | 28 |

| | |
|---|----|
| Tableau 17: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BOLAMA) | 29 |
| Tableau 18: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BAFATA) | 30 |
| Tableau 19: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (GABU) | 31 |
| Tableau 20: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (CACHEU)..... | 32 |
| Tableau 21: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (ENSEMBLE)..... | 33 |
| Tableau 22: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 34 |
| Tableau 23: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 35 |
| Tableau 24: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 36 |
| Tableau 25: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 37 |
| Tableau 26: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 38 |
| Tableau 27: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 39 |
| Tableau 28: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 40 |
| Tableau 29: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 41 |
| Tableau 30: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe | 42 |
| Tableau 31: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 43 |
| Tableau 32: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 46 |
| Tableau 33: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 49 |
| Tableau 34: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 52 |
| Tableau 35: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 55 |
| Tableau 36: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 58 |
| Tableau 37: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 61 |
| Tableau 38: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 64 |

| | |
|---|----|
| Tableau 39: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration..... | 67 |
| Tableau 2: Répartition des ménages selon la pratique de l'élevage..... | 70 |
| Tableau 3: Pourcentage des ménages d'élevage dont les animaux sont partis ou non en transhumance | 71 |
| Tableau 43: Répartition des ménages d'élevage selon l'appartenance à une organisation professionnelle..... | 72 |
| Tableau 44: Répartition des ménages selon le mode de constitution des stocks | 72 |
| Tableau 45: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 73 |
| Tableau 46: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 73 |
| Tableau 47: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 74 |
| Tableau 48: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 74 |
| Tableau 49: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 75 |
| Tableau 50: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 75 |
| Tableau 51: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation | 76 |
| Tableau 52: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 77 |
| Tableau 53: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 78 |
| Tableau 54: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 79 |
| Tableau 55: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 80 |
| Tableau 56: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 81 |
| Tableau 57: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 82 |
| Tableau 58: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation | 83 |
| Tableau 59: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 84 |
| Tableau 60: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 85 |
| Tableau 61: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 86 |
| Tableau 62: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 87 |
| Tableau 63: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 88 |
| Tableau 64: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche..... | 89 |

| | |
|--|-----|
| Tableau 65: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche | 90 |
| Tableau 66: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 91 |
| Tableau 67: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 91 |
| Tableau 68: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 92 |
| Tableau 69: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 92 |
| Tableau 70: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 93 |
| Tableau 71: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | 93 |
| Tableau 72: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 94 |
| Tableau 73: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 95 |
| Tableau 74: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 95 |
| Tableau 75: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 96 |
| Tableau 76: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 96 |
| Tableau 77: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 97 |
| Tableau 78: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage | 97 |
| Tableau 79: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 98 |
| Tableau 80: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 98 |
| Tableau 81: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 99 |
| Tableau 82: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 99 |
| Tableau 83: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 100 |
| Tableau 84: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 100 |
| Tableau 85: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage..... | 101 |
| Tableau 86: Pratique du traitement par les ménages | 101 |
| Tableau 87: Pratique du traitement par les ménages | 102 |
| Tableau 88: Pratique du traitement par les ménages | 102 |
| Tableau 89: Pratique du traitement par les ménages | 103 |
| Tableau 90: Pratique du traitement par les ménages | 103 |
| Tableau 91: Pratique du traitement par les ménages | 104 |
| Tableau 92: Pratique du traitement par les ménages | 104 |
| Tableau 93: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 105 |
| Tableau 94: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 105 |
| Tableau 95: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 106 |
| Tableau 96: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 106 |
| Tableau 97: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 107 |
| Tableau 98: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 107 |

| | |
|---|-----|
| Tableau 99: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 108 |
| Tableau 100: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 109 |
| Tableau 101: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 110 |
| Tableau 102: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 111 |
| Tableau 103: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 112 |
| Tableau 104: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 113 |
| Tableau 105: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 114 |
| Tableau 106: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 115 |
| Tableau 107: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage | 116 |
| Tableau 108: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 117 |
| Tableau 109: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 118 |
| Tableau 110: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 119 |
| Tableau 111: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 120 |
| Tableau 112: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 121 |
| Tableau 113: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 122 |
| Tableau 114: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 123 |
| Tableau 115: Type de traitement pratiqué par les ménages..... | 124 |
| Tableau 124: Répartition des ménages selon la possession d'équipements..... | 125 |
| Tableau 116: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 117: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 118: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 119: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 120: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 121: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 122: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 123: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et le sexe du propriétaire .. Erro! Marcador não definido. | |
| Tableau 40: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination..... | 128 |
| Tableau 41: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination..... | 129 |

Tableau 42: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination..... 129

Tableau 115 RESUMO 126

1 METHODES DE COLLECTE

Les activités d'élevage sont le fait d'unités technico-économiques appelées exploitations d'élevage ou ménages agropastoraux. Selon la composition ou le mode de gestion, on distingue:

1. Les exploitations traditionnelles: il s'agit de ménages démographiques dans lesquels au moins un membre pratique l'élevage. Dans la plupart des cas, le chef de ménage assume la responsabilité de chef d'exploitation en prenant les décisions les plus importantes de gestions de l'exploitation.
2. Les grandes exploitations ou exploitations modernes qui se différencient des exploitations traditionnelles par le niveau très important de leur production.

La détermination de la structure de l'élevage passe par la connaissance de celle de toutes les exploitations d'élevage du pays ou tout au moins d'un échantillon représentant cet ensemble.

Pour chaque type d'exploitation, la méthodologie de collecte consistera alors à:

- élaborer le questionnaire destiné à recueillir l'ensemble des données nécessaires ;
- déterminer pour chaque type d'exploitation, l'échantillon à suivre.

1.1 Le questionnaire

- Pour les exploitations traditionnelles, le questionnaire retenu comporte :
 1. F1 : Dénombrement des Tabancas et tirage des ménages agropastoraux ;
 2. F2 : Population des ménages agropastoraux ;
 3. F3 : Recensement du cheptel sédentaire des ménages agropastoraux.
- Pour les exploitations modernes, les informations ont été collectées à travers les fiches F4 et F5 :
 1. F4 : Dénombrement des exploitations modernes ;
 2. F5 : Caractéristique des exploitations modernes.

1.2 Plan de sondage

1.2.1 Les exploitations modernes ou grandes exploitations

Les grandes exploitations ont été définies comme l'ensemble des unités de production d'élevage, qui utilisent des facteurs de production performant leur permettant d'atteindre des productions importantes. Ces productions sont en outre destinées essentiellement à la vente.

Les grandes exploitations, sont identifiables par un ou plusieurs des critères ci-après:

- utilisation d'équipements modernes;
- grande capacité d'exploitation: nombre de têtes de bétail,....;
- utilisation de main d'œuvre salariée;
- organisation rationnelle des circuits de commercialisation.

La méthodologie de l'enquête pour identifier les grandes exploitations auprès desquelles les fiches F4 et F5 seront administrées, est celle du recensement exhaustif de toutes les exploitations de la région.

1.2.2 Exploitations traditionnelles

La solution aux difficultés de réaliser une enquête exhaustive auprès des exploitations traditionnelles du pays en vue de déterminer la production nationale, est la réalisation d'une enquête par sondage auprès d'un échantillon d'exploitations.

Il s'est agi donc de tirer un échantillon d'exploitations (unités d'enquête) et d'administrer le questionnaire conçu.

L'inexistence au niveau du champ de l'enquête d'une liste exhaustive de telles unités ne permet pas de faire directement ce tirage. Cet état de fait oblige dans un premier temps à s'intéresser à d'autres unités (unités de sondage) contenant les unités d'enquêtes et dont la liste existe, après le tirage d'un échantillon de ces nouvelles unités, les listes des unités d'enquête pourront être établies à l'intérieur des seules unités échantillon pour permettre le tirage de l'échantillon à enquêter. On a donc été conduit à adopter un plan à au moins 2 degrés:

. au premier degré on tire un échantillon d'unités contenant les exploitations et dont la liste existe, on établit à l'intérieur de chaque unité échantillon la liste des exploitations traditionnelles (voir fiche F1 en annexe);

. au second degré, de la liste d'exploitations établies au premier degré on retient un échantillon d'exploitations traditionnelles. Ces exploitations constitueront l'échantillon de l'enquête.

Base de sondage

La base de sondage utilisée est un document provenant du dernier recensement général de la population et de l'habitat réalisé en 1991, mis à jour en janvier 2008. Elle est constituée d'une liste exhaustive des villages avec leur effectif de population. Ce document a fait l'objet d'une saisie et son fichier a servi de base de sondage. Il constitue actuellement la meilleure référence pour la constitution d'une base de sondage pour le recensement de l'élevage.

Le fichier ainsi constitué est un classeur Excel dans lequel une feuille est réservée à la liste exhaustive des villages (tabacan) de chaque région avec :

- le numéro de secteur auquel appartient le village ;
- le numéro du district de recensement (DR)¹ contenant le village, ou des districts de recensement composant le village ;
- le nombre total d'habitants du village
- le nombre total de femmes dans le village

De ce fichier, deux types de base de sondage peuvent être extraits:

1. la liste des villages avec leurs populations respectives
2. la liste des Districts de Recensement avec leurs populations respectives.

Les DR du fichier ont connu quelque réaménagement pour tenir compte de la philosophie des DR, ainsi :

- des DR à taille importante ont été éclatés en 2 ou 3 DR ;
- des DR à taille faible ont été ajoutés à d'autres DR pour former un seul DR.

¹ Un District de recensement (DR) est une entité d'environ 800 habitants en milieu rural et 1500 habitants en milieu urbain

Eu égard à la relative homogénéité des districts par rapport au village du point de vue de la taille, leur ensemble répond mieux aux caractéristiques d'une base de sondage.

Par conséquent, la liste des DR consignée dans le fichier Excel « Base de sondage » a été retenue comme base de sondage de l'enquête.

Stratification :

La Guinée-Bissau est subdivisée en 8 régions administratives. Il ressort des informations reçues par la mission, les constats suivants :

- Dans les régions de Bafata et Gabu, essentiellement la pratique de l'élevage de bovins et de petits ruminants.
- La pratique de l'élevage de porcins dans les régions de Cacheu, Ohio Biombo, Quinara, Tombali, Bolama et Bijagos, et dans le secteur de Bissau.
- L'élevage de volaille est pratiquée d'une manière uniforme dans toutes les régions.

D'une manière générale, on peut retenir que dans une région, les caractéristiques des exploitations quant à la pratique de l'élevage sont assez proches. Au niveau des secteurs on retrouve une plus grande homogénéité.

Un échantillon qui a une vocation de donner des estimations au niveau national pourrait se fonder sur ces 8 régions pour la stratification. Au niveau d'une région, les secteurs devraient servir de base de stratification pour le tirage d'un échantillon régional.

Le besoin de planification autonome et de suivi de la sécurité alimentaire dans les entités administratives suscite une demande de plus en plus croissante d'informations à des niveaux géo-administratifs plus fins.

Dans le souci de concilier cette demande légitime, les régions ont été considérées comme des zones d'étude indépendantes et une taille d'échantillon a été fixée pour chaque région.

Au sein des différentes régions, l'échantillon a été reparti entre les secteurs pour une meilleure stratification.

Taille des échantillons

Conformément au plan de sondage retenu, il sera question de la taille de l'échantillon au premier degré (unité primaire: DR) et au second degré (unité secondaire: exploitation). Ce plan de sondage lie le nombre d'exploitations échantillons e et le nombre n de DR échantillons par la relation $e = n \times m$ où m représente le nombre fixe d'exploitations à enquêter par DR échantillon. La connaissance de deux quelconques des trois facteurs de l'équation entraîne celle du troisième.

Répartition de l'échantillon entre les régions et les secteurs

A défaut de données chiffrées sur la structure de la taille des exploitations par zone géographique, on a procédé à une répartition empirique de l'échantillon entre les régions en privilégiant les régions où la pratique de l'élevage est plus diversifiée, tout en tenant compte de la population de la région.

Les 50% de l'échantillon ont été repartis entre les régions de Bafata et de Gabu, principales régions d'élevage bovin et petits ruminants.

Globalement la répartition ci-après a été retenue :

| REGION | Population | DR Echantillons |
|-----------------|-------------------|------------------------|
| BAFATA | 147.869 | 67 |
| GABU | 137.411 | 63 |
| BIOMBO | 61.671 | 16 |
| CACHEU | 141.610 | 36 |
| OIO | 158.248 | 40 |
| BOLAMA | 27.841 | 7 |
| QUINARA | 46.113 | 12 |
| TOMBALI | 74.280 | 19 |
| ENSEMBLE | 719.899 | 260 |

2 ORGANISATION DE LA COLLECTE

2.1 La collecte

La collecte des données s'est faite à 3 niveaux :

1. L'identification des DR échantillons ;
 2. La collecte au niveau des exploitations traditionnelles et des districts auxquels elles appartiennent ;
 3. La collecte au niveau des exploitations modernes.
- L'identification des DR échantillon se fera avec l'appui des agents cartographes de l'INEC qui sont localisés au niveau des différentes régions. Ces agents cartographes qui sont au nombre de 8, seront ainsi intégrés dans le dispositif d'enquête sur le terrain.
 - Les enquêteurs ont eu en charge les données relatives aux exploitations traditionnelles. La DGE possède un dispositif de techniciens d'élevage composé de 45 agents sur le terrain. Un complément de 21 enquêteurs disponibles au niveau de la Division des Statistiques Agricoles, a été mis à profit.
 - Quant aux données sur les exploitations modernes, elles seront collectées dans chaque région par les superviseurs régionaux. Pour le secteur autonome de Bissau, l'équipe de coordination nationale collectera directement les données.

La répartition des équipes d'enquêteurs s'est faite selon le tableau ci-après :

| REGION | Equipes d'enquêteurs | Enquêteurs |
|---------------|-----------------------------|-------------------|
| BAFATA | 8 | 16 |
| GABU | 8 | 16 |
| BIOMBO | 2 | 4 |

| REGION | Equipes d'enquêteurs | Enquêteurs |
|-----------------|-----------------------------|-------------------|
| CACHEU | 5 | 10 |
| OIO | 5 | 10 |
| BOLAMA | 1 | 2 |
| QUINARA | 2 | 4 |
| TOMBALI | 2 | 4 |
| ENSEMBLE | 33 | 66 |

2.2 Le contrôle

Le contrôle des opérations de collecte s'est fait à 2 niveaux:

1. La supervision régionale par les superviseurs régionaux.
2. La supervision nationale par l'équipe centrale du projet. Les termes de référence de ces missions de supervision comportaient entre autres, la transmission des fiches d'enquête des régions à Bissau.

Les superviseurs régionaux étaient constitués par les responsables régionaux de l'Elevage et des superviseurs régionaux de l'Enquête Agricole qui relèvent de la Division des Statistiques Agricoles.

Sur ces 17 superviseurs, 9 relevaient de la DGE et 8 de la Division des Statistiques Agricoles.

2.3 La coordination nationale

L'équipe centrale du programme a assuré la coordination nationale à travers des missions régulières. Elle est constituée de responsables nationaux de la DGE, renforcés par le Chef de la Division des Statistiques Agricoles du Ministère de l'Agriculture et du Développement Rural et le Chef du Service des Statistiques Agricoles de l'INEC.

Un cadre de la DGE a été désigné par le Directeur Général de l'Elevage comme Coordonnateur national.

Pour les besoins de la coordination nationale, 3 équipes ont été constituées, pour prendre en charge chacune une zone du pays :

- Une pour la zone Est
- Une pour la zone Nord
- Une pour la zone Sud, y compris les îles de Bolama/Bijagos et le secteur autonome de Bissau.

3 PHASE DE TRAITEMENT ET D'ANALYSE DES DONNEES

3.1 Cadre organisationnel

La phase de traitement et d'analyse des données se compose comme suit :

1. L'élaboration des masques de saisie et des programmes de contrôle.
2. Formation des contrôleurs de saisie.
3. La saisie des questionnaires remplis par les enquêteurs.
4. L'élaboration d'un plan de tabulation.
5. L'élaboration des programmes de tabulation.
6. La production des résultats
7. L'analyse et la validation des résultats.

Après l'élaboration des masques de saisie et des programmes de contrôle, l'expert statisticien, a procédé à l'installation des dits programmes et à la formation des contrôleurs de saisie chargés à leur tour de la formation et de la supervision de 10 agents de saisie.

3.2 Choix techniques

Sur le plan technique, les différentes catégories de données collectées ont été organisées en des fichiers séparés avec des masques de saisie différents. Cette organisation n'a pas eu de conséquence négative sur l'exploitation en commun des variables du recensement.

En ce qui concerne les outils de traitement, l'option prise était d'utiliser le logiciel CPro pour la saisie et l'apurement des données, le logiciel SPSS pour la production des tableaux statistiques et l'organisation des données. Les produits EXCEL et WORD seront employés dans la présentation et la publication des résultats.

Les choix ainsi opérés, ont été dictés par plusieurs raisons :

- a) la facilité d'utilisation de CPro pour développer et lancer n'importe quelle application de saisie de données et sa capacité de générer des données de format SPSS ;
- b) la maîtrise du logiciel SPSS par certains cadres nationaux et aussi la puissance de calcul et les grandes facilités qu'offre le logiciel dans la production des indicateurs et des tableaux statistiques ;
- c) la parfaite compatibilité de EXCEL et WORD avec SPSS.

La saisie et l'apurement des données

Les activités de saisie et d'apurement des données se sont déroulées en tandem avec l'expert statisticien et le superviseur des opérations de saisie :

- La saisie s'est effectuée au fur et à mesure de la centralisation des fiches de collecte sous le contrôle du superviseur de saisie et de ses contrôleurs.
- A la fin des opération des saisie, les fichiers ont été transmis par email à l'expert statisticien pour examen et observations en vue d'identifier quelques incohérences.
- Production par l'expert statisticien des tableaux résultats en vue du résultats provisoires.

Il faut toutefois noter que, les fiches relatives aux exploitations modernes n'ont pas fait l'objet de saisie.

Plan de tabulation

Pour permettre une exploitation optimale de l'ensemble des données collectées, l'expert statisticien à procéder à une tabulation systématique des données de toutes les fiches d'enquête.

Les programmes SPSS de production des différents tableaux résultats sont consignés dans des fichiers spécifiques.

4 PRESENTATION DES RESULTATS

Tableau 1: Répartition des ménages selon la pratique de l'élevage

| | | Y t'il un membre qui pratique l'élevage dans ce ménage | | Total |
|--------------|---------|--|--------|--------|
| | | Non | Oui | |
| Região | TOMBALI | 1142 | 18510 | 19652 |
| | QUINARA | 654 | 7562 | 8216 |
| | OIO | 2310 | 45555 | 47865 |
| | BIOMBO | 1026 | 27410 | 28436 |
| | BOLAMA | 156 | 7095 | 7251 |
| | BAFATA | 1059 | 26774 | 27833 |
| | GABU | 1297 | 23623 | 24920 |
| | CACHEU | 1067 | 34362 | 35429 |
| Total | | 8711 | 190891 | 199602 |

Tableau 2: Répartition des ménages selon la pratique de l'élevage

| | | Y t'il un membre qui pratique l'élevage dans ce ménage | | Total |
|--------------|---------|--|-------|--------|
| | | Non | Oui | |
| Região | TOMBALI | 5,8% | 94,2% | 100,0% |
| | QUINARA | 8,0% | 92,0% | 100,0% |
| | OIO | 4,8% | 95,2% | 100,0% |
| | BIOMBO | 3,6% | 96,4% | 100,0% |
| | BOLAMA | 2,2% | 97,8% | 100,0% |
| | BAFATA | 3,8% | 96,2% | 100,0% |
| | GABU | 5,2% | 94,8% | 100,0% |
| | CACHEU | 3,0% | 97,0% | 100,0% |
| Total | | 4,4% | 95,6% | 100,0% |

Tableau 3: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le sexe

| | | Sexe du membre | | Total |
|--------------|----------------|----------------|---------|---------|
| | | masculin | féminin | |
| Région | TOMBALI | 46426 | 51524 | 97950 |
| | QUINARA | 37309 | 34849 | 72158 |
| | OIO | 106093 | 108347 | 214440 |
| | BIOMBO | 50196 | 46256 | 96452 |
| | BOLAMA | 15606 | 17386 | 32992 |
| | BAFATA | 102554 | 97047 | 199601 |
| | GABU | 105602 | 109713 | 215315 |
| | CACHEU | 99508 | 94011 | 193519 |
| Total | | 563295 | 559133 | 1122428 |

Tableau 4: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le sexe

| | | Sexe du membre | | Total |
|--------------|----------------|----------------|---------|--------|
| | | masculin | féminin | |
| Région | TOMBALI | 47,4% | 52,6% | 100,0% |
| | QUINARA | 51,7% | 48,3% | 100,0% |
| | OIO | 49,5% | 50,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 52,0% | 48,0% | 100,0% |
| | BOLAMA | 47,3% | 52,7% | 100,0% |
| | BAFATA | 51,4% | 48,6% | 100,0% |
| | GABU | 49,0% | 51,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 51,4% | 48,6% | 100,0% |
| Total | | 50,2% | 49,8% | 100,0% |

Tableau 5: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'âge

| | Région | | | | | | | | Total |
|-------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| - de 5 ans | 18618 | 9669 | 21027 | 18467 | 5486 | 34965 | 35629 | 19567 | 163428 |
| 6 à 10 ans | 12670 | 11739 | 21185 | 9666 | 3544 | 32483 | 36207 | 18322 | 145817 |
| 11 à 15 | 12311 | 8867 | 25589 | 12280 | 3487 | 22323 | 26006 | 17385 | 128247 |
| 16 à 20 | 10945 | 8423 | 33397 | 14672 | 2884 | 24965 | 24986 | 25266 | 145537 |
| 21 à 25 | 7045 | 6218 | 23893 | 6875 | 3204 | 14998 | 15131 | 18234 | 95598 |
| 26 à 30 | 8357 | 6322 | 23181 | 7663 | 3763 | 18950 | 19505 | 19590 | 107331 |
| 31 à 35 | 4247 | 4725 | 12389 | 3556 | 2342 | 9663 | 10222 | 12549 | 59694 |
| 36 à 40 | 4694 | 3805 | 13452 | 4514 | 2971 | 10854 | 13904 | 13327 | 67520 |
| 41 à 45 | 5170 | 3024 | 6577 | 4254 | 1248 | 7039 | 6349 | 11822 | 45483 |
| 46 à 50 | 4109 | 3144 | 10357 | 4322 | 1389 | 6244 | 9691 | 12688 | 51945 |
| 51 à 55 | 2522 | 773 | 4365 | 2031 | 311 | 3848 | 4400 | 5555 | 23806 |
| 56 à 60 | 1987 | 2791 | 6908 | 3282 | 1123 | 4303 | 4394 | 7576 | 32365 |
| 61 à 65 | 1675 | 349 | 3496 | 1422 | 182 | 2960 | 2245 | 3893 | 16221 |
| 66 à 70 | 1628 | 804 | 4441 | 1928 | 617 | 2562 | 3156 | 3760 | 18897 |
| 71 et + | 1973 | 1542 | 4367 | 1517 | 442 | 3468 | 3542 | 3986 | 20838 |
| Total | 97950 | 72196 | 214625 | 96452 | 32992 | 199625 | 215366 | 193519 | 1122727 |

Tableau 6: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'âge

| | Région | | | | | | | | Total |
|-------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| - de 5 ans | 19,0% | 13,4% | 9,8% | 19,1% | 16,6% | 17,5% | 16,5% | 10,1% | 14,6% |
| 6 à 10 ans | 12,9% | 16,3% | 9,9% | 10,0% | 10,7% | 16,3% | 16,8% | 9,5% | 13,0% |
| 11 à 15 | 12,6% | 12,3% | 11,9% | 12,7% | 10,6% | 11,2% | 12,1% | 9,0% | 11,4% |
| 16 à 20 | 11,2% | 11,7% | 15,6% | 15,2% | 8,7% | 12,5% | 11,6% | 13,1% | 13,0% |
| 21 à 25 | 7,2% | 8,6% | 11,1% | 7,1% | 9,7% | 7,5% | 7,0% | 9,4% | 8,5% |
| 26 à 30 | 8,5% | 8,8% | 10,8% | 7,9% | 11,4% | 9,5% | 9,1% | 10,1% | 9,6% |
| 31 à 35 | 4,3% | 6,5% | 5,8% | 3,7% | 7,1% | 4,8% | 4,7% | 6,5% | 5,3% |
| 36 à 40 | 4,8% | 5,3% | 6,3% | 4,7% | 9,0% | 5,4% | 6,5% | 6,9% | 6,0% |
| 41 à 45 | 5,3% | 4,2% | 3,1% | 4,4% | 3,8% | 3,5% | 2,9% | 6,1% | 4,1% |
| 46 à 50 | 4,2% | 4,4% | 4,8% | 4,5% | 4,2% | 3,1% | 4,5% | 6,6% | 4,6% |
| 51 à 55 | 2,6% | 1,1% | 2,0% | 2,1% | ,9% | 1,9% | 2,0% | 2,9% | 2,1% |
| 56 à 60 | 2,0% | 3,9% | 3,2% | 3,4% | 3,4% | 2,2% | 2,0% | 3,9% | 2,9% |
| 61 à 65 | 1,7% | ,5% | 1,6% | 1,5% | ,6% | 1,5% | 1,0% | 2,0% | 1,4% |
| 66 à 70 | 1,7% | 1,1% | 2,1% | 2,0% | 1,9% | 1,3% | 1,5% | 1,9% | 1,7% |
| 71 et + | 2,0% | 2,1% | 2,0% | 1,6% | 1,3% | 1,7% | 1,6% | 2,1% | 1,9% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 7: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le niveau d'instruction

| | | Niveau d'instruction le plus élevé atteint | | | | | | Total |
|--------------|----------------|--|----------------------|-------------------------------|----------|------------|-----------|--------|
| | | aucun | alphabétisé A (lire) | Alphabétisé B (lire & écrire) | Primaire | Secondaire | Supérieur | |
| Région | TOMBALI | 55,1% | 1,6% | 6,7% | 27,7% | 8,5% | ,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 56,1% | 3,8% | 1,4% | 33,7% | 5,0% | | 100,0% |
| | OIO | 64,6% | 2,7% | 3,0% | 22,5% | 7,1% | ,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 49,7% | 1,1% | ,1% | 28,9% | 18,6% | 1,7% | 100,0% |
| | BOLAMA | 48,9% | 2,7% | | 32,6% | 15,8% | | 100,0% |
| | BAFATA | 69,8% | 3,4% | 2,8% | 20,1% | 3,7% | ,1% | 100,0% |
| | GABU | 71,8% | 6,1% | 2,9% | 17,0% | 2,1% | ,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 46,6% | 3,0% | 3,8% | 29,3% | 15,3% | 2,0% | 100,0% |
| Total | | 60,8% | 3,3% | 3,0% | 24,2% | 8,1% | ,6% | 100,0% |

Tableau 8: Répartition de la population des ménages d'élevage selon l'activité principale

| | | Activité principale du membre | | | | | | | | | Total |
|--------------|----------------|-------------------------------|-------------|---------|-------|-----------|----------|---------|---------------------|-------|--------|
| | | inactif | agriculture | élevage | pêche | artisanat | commerce | salarié | Profession libérale | Autre | |
| Région | TOMBALI | 20,4% | 38,0% | ,1% | ,2% | ,1% | ,3% | ,0% | 1,3% | 39,5% | 100,0% |
| | QUINARA | 38,8% | 57,7% | ,5% | ,6% | ,3% | ,8% | | ,1% | 1,0% | 100,0% |
| | OIO | 5,9% | 62,3% | ,7% | ,2% | 1,6% | ,5% | ,1% | ,5% | 28,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 21,8% | 25,7% | 1,1% | 4,5% | 3,2% | 2,2% | 2,2% | 3,0% | 36,3% | 100,0% |
| | BOLAMA | 20,5% | 53,7% | | 1,0% | 2,4% | ,3% | | | 22,1% | 100,0% |
| | BAFATA | 35,4% | 49,5% | ,7% | ,3% | 7,6% | 1,1% | ,5% | ,8% | 4,1% | 100,0% |
| | GABU | 34,5% | 51,7% | 1,9% | ,1% | ,7% | ,8% | ,4% | 1,3% | 8,6% | 100,0% |
| | CACHEU | 15,0% | 51,6% | ,7% | 1,5% | 2,7% | 1,4% | ,4% | ,2% | 26,6% | 100,0% |
| Total | | 23,5% | 50,3% | ,9% | ,8% | 2,6% | ,9% | ,5% | ,9% | 19,6% | 100,0% |

Tableau 9: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées

| | | Région | | | | | | | Total | |
|---------------------------|---------------------------------------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| | | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | | CACHEU |
| Espèces animales élevés | Aucun | 51,8% | 56,5% | 46,5% | 65,2% | 61,9% | 64,1% | 54,9% | 63,2% | 57,2% |
| | Volaille | 23,8% | 18,1% | 16,5% | 7,7% | 4,9% | 9,3% | 11,2% | 8,1% | 12,4% |
| | Petits ruminants | 5,1% | 3,4% | 3,3% | 1,8% | ,9% | 3,0% | 4,9% | 2,5% | 3,4% |
| | Volaille et Petits ruminants | 6,4% | 3,0% | 5,6% | 1,9% | 1,6% | 8,5% | 7,3% | 2,6% | 5,4% |
| | Bovins | ,4% | ,2% | ,5% | 1,0% | ,6% | ,9% | 2,6% | 3,1% | 1,5% |
| | Volaille et Bovins | | ,1% | ,7% | ,4% | | 1,1% | 1,1% | ,5% | ,6% |
| | Bovins et Petits ruminants | ,2% | | ,4% | ,2% | | ,8% | 1,7% | ,8% | ,7% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | ,3% | ,9% | 1,0% | ,4% | | 7,1% | 10,3% | ,6% | 3,7% |
| | Porcins | 4,1% | 3,2% | 4,0% | 4,6% | 3,6% | ,8% | ,0% | 4,3% | 2,7% |
| | Volaille et Porcins | 4,3% | 8,9% | 8,1% | 6,1% | 10,1% | 1,3% | ,2% | 5,6% | 4,5% |
| | Petits ruminants et Porcins | ,5% | ,6% | 1,3% | 1,1% | ,6% | ,3% | ,0% | 1,5% | ,8% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 1,2% | 1,6% | 5,0% | 5,2% | 9,0% | ,9% | ,0% | 3,2% | 2,6% |
| | Bovins et Porcins | ,1% | ,3% | ,7% | ,5% | | ,1% | ,0% | ,5% | ,3% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | ,9% | 1,0% | ,8% | ,4% | 1,6% | ,1% | | ,6% | ,5% |
| Porcins, Bovins et Petits | ,1% | ,5% | ,4% | ,5% | ,2% | | | ,6% | ,3% | |

| | Région | | | | | | | | Total |
|--|---------|---------|------|--------|--------|--------|------|--------|-------|
| | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| ruminants | | | | | | | | | |
| Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | ,3% | 1,7% | 4,1% | 2,4% | 5,0% | ,3% | ,0% | 1,3% | 1,6% |
| Abeilles | ,1% | | ,1% | | | ,0% | | ,2% | ,1% |
| Autres | ,0% | ,1% | ,1% | ,4% | | ,2% | ,3% | ,7% | ,3% |
| Volaille et Autres | ,1% | | ,1% | | | ,2% | ,3% | | ,1% |
| Petits ruminants et Autres | | | ,1% | | | ,0% | ,1% | ,1% | ,1% |
| Volaille, Petits ruminants et Autres | ,1% | | ,2% | | | ,3% | ,6% | | ,2% |
| Bovins et Autres | | | | | | ,1% | ,2% | | ,1% |
| Volaille, Bovins et Autres | | | ,0% | | | ,1% | ,3% | | ,1% |
| Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | ,0% | ,5% | | ,1% |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | ,1% | | | ,3% | 3,0% | | ,6% |
| Diverses espèces | ,3% | | ,4% | ,1% | | ,3% | ,3% | ,1% | ,2% |

Tableau 10: Répartition de la population des ménages d'élevage selon la finalité de leur élevage

| | | Région | | | | | | | | Total |
|---|---|---------|---------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| | | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 7,6% | 8,6% | 7,1% | 8,1% | 16,4% | 11,8% | 5,8% | 4,0% | 7,6% |
| | Elevage naisseur | 11,9% | | 1,6% | ,3% | | 2,6% | 11,8% | ,1% | 4,4% |
| | Embouche | 2,1% | ,3% | 21,2% | 89,0% | 49,0% | 1,2% | 8,5% | ,2% | 14,7% |
| | Embouche et Elevage naisseur | 19,9% | | 1,1% | | | ,0% | ,3% | | 2,3% |
| | Production laitière | | | | ,2% | | ,3% | ,2% | | ,1% |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | | | | ,1% | | ,2% | ,0% |
| | Production laitière et Embouche | | | ,1% | | | ,1% | ,2% | | ,1% |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | | | | | ,8% | | ,2% |
| | Poulets de chair | | | ,2% | | | | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | ,1% | | | | ,0% | | ,0% |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | | | | ,1% | | | ,0% |

| | | Région | | | | | | | | Total |
|--|--------------------------|---------|---------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| | | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| | Production d'œufs | | | ,1% | | | | ,2% | | ,1% |
| | Par tradition | 1,9% | 89,4% | 11,1% | 2,3% | 18,8% | 25,8% | 39,7% | 69,7% | 31,4% |
| | Autres | 14,4% | ,4% | 35,2% | | 4,0% | 49,6% | 13,6% | 25,2% | 23,9% |
| | Diverses fins | 42,3% | 1,3% | 22,2% | ,2% | 11,9% | 8,4% | 18,7% | ,6% | 15,1% |

Tableau 11: Répartition de la population des ménages d'élevage selon le degré d'intégration de leur activité d'élevage avec l'agriculture

| | | Région | | | | | | | | Total |
|--------------------------------------|---|---------|---------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|-------|
| | | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BOLAMA | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| Degré d'intégration de l'agriculture | Sans objet | 88,7% | 99,5% | 84,3% | 75,1% | 91,5% | 63,9% | 47,6% | 24,7% | 65,2% |
| | Pas du tout intégré | 6,2% | | ,4% | ,3% | | 1,0% | 9,5% | 10,6% | 4,3% |
| | Utilisation de fumier dans les champs | 5,0% | ,5% | 11,7% | 24,6% | 8,5% | 30,3% | 3,9% | 62,7% | 19,8% |
| | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | | | ,4% | | | 1,5% | 7,5% | ,5% | 2,1% |
| | 6 | ,2% | | 3,3% | | | 3,3% | 31,5% | 1,5% | 8,5% |

Tableau 12: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (TOMBALI)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 52,6% | 51,1% | 51,8% |
| | Volaille | 20,3% | 27,0% | 23,8% |
| | Petits ruminants | 6,5% | 3,9% | 5,1% |
| | Volaille et Petits ruminants | 8,0% | 4,9% | 6,4% |
| | Bovins | ,6% | ,2% | ,4% |
| | Volaille et Bovins | | | |
| | Bovins et Petits ruminants | ,4% | | ,2% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | ,5% | ,1% | ,3% |
| | Porcins | ,7% | 7,1% | 4,1% |
| | Volaille et Porcins | 4,5% | 4,1% | 4,3% |
| | Petits ruminants et Porcins | ,7% | ,4% | ,5% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 1,7% | ,7% | 1,2% |
| | Bovins et Porcins | ,2% | | ,1% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 1,8% | | ,9% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,2% | | ,1% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | ,5% | ,1% | ,3% |
| | Abeilles | ,1% | | ,1% |
| | Autres | ,1% | | ,0% |
| | Volaille et Autres | ,1% | | ,1% |
| | Petits ruminants et Autres | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | ,0% | ,1% | ,1% |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Diverses espèces | ,3% | ,2% | ,3% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 13: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (QUINARA)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 52,5% | 60,6% | 56,4% |
| | Volaille | 17,1% | 19,2% | 18,1% |
| | Petits ruminants | 5,7% | 1,1% | 3,5% |
| | Volaille et Petits ruminants | 3,4% | 2,6% | 3,0% |
| | Bovins | ,3% | | ,2% |
| | Volaille et Bovins | ,2% | | ,1% |
| | Bovins et Petits ruminants | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 1,0% | ,9% | ,9% |
| | Porcins | 3,7% | 2,6% | 3,2% |
| | Volaille et Porcins | 6,8% | 11,1% | 8,9% |
| | Petits ruminants et Porcins | ,6% | ,6% | ,6% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 2,3% | ,9% | 1,6% |
| | Bovins et Porcins | ,5% | | ,3% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 1,9% | | 1,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 1,0% | | ,5% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 2,9% | ,3% | 1,7% |
| | Abeilles | | | |
| | Autres | ,2% | | ,1% |
| | Volaille et Autres | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | |
| Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Diverses espèces | | | | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 14: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (OIO)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 43,4% | 49,4% | 46,4% |
| | Volaille | 11,3% | 21,6% | 16,5% |
| | Petits ruminants | 4,3% | 2,4% | 3,3% |
| | Volaille et Petits ruminants | 5,0% | 6,2% | 5,6% |
| | Bovins | ,9% | ,2% | ,5% |
| | Volaille et Bovins | 1,3% | ,1% | ,7% |
| | Bovins et Petits ruminants | ,6% | ,3% | ,4% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 1,2% | ,8% | 1,0% |
| | Porcins | 5,1% | 2,9% | 4,0% |
| | Volaille et Porcins | 6,2% | 10,0% | 8,1% |
| | Petits ruminants et Porcins | 1,1% | 1,5% | 1,3% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 6,4% | 3,7% | 5,0% |
| | Bovins et Porcins | 1,2% | ,1% | ,7% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 1,5% | ,0% | ,8% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,8% | | ,4% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 7,9% | ,4% | 4,1% |
| | Abeilles | ,1% | | ,1% |
| | Autres | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Volaille et Autres | ,2% | | ,1% |
| | Petits ruminants et Autres | ,2% | | ,1% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | ,4% | | ,2% |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | ,1% | | ,0% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | ,1% | | ,1% | |
| Diverses espèces | ,6% | ,2% | ,4% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 15: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BIOMBO)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 70,0% | 60,0% | 65,2% |
| | Volaille | 6,3% | 9,3% | 7,7% |
| | Petits ruminants | 1,4% | 2,2% | 1,8% |
| | Volaille et Petits ruminants | 1,6% | 2,2% | 1,9% |
| | Bovins | 1,5% | ,5% | 1,0% |
| | Volaille et Bovins | ,7% | | ,4% |
| | Bovins et Petits ruminants | ,3% | ,1% | ,2% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | ,1% | ,8% | ,4% |
| | Porcins | 4,5% | 4,8% | 4,6% |
| | Volaille et Porcins | 4,9% | 7,4% | 6,1% |
| | Petits ruminants et Porcins | 1,0% | 1,2% | 1,1% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 4,3% | 6,2% | 5,2% |
| | Bovins et Porcins | ,7% | ,3% | ,5% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | ,7% | ,2% | ,4% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,8% | ,1% | ,5% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | ,6% | 4,3% | 2,4% |
| | Abeilles | | | |
| | Autres | ,3% | ,5% | ,4% |
| | Volaille et Autres | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Diverses espèces | ,2% | | ,1% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 16: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BOLAMA)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---------------------------------|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 56,8% | 66,4% | 61,9% |
| | Volaille | 2,6% | 7,0% | 4,9% |
| | Petits ruminants | 1,0% | ,9% | ,9% |
| | Volaille et Petits ruminants | 2,6% | ,6% | 1,6% |
| | Bovins | 1,2% | | ,6% |
| | Volaille et Bovins | | | |
| | Bovins et Petits ruminants | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | | | |
| | Porcins | 2,3% | 4,8% | 3,6% |
| | Volaille et Porcins | 9,5% | 10,6% | 10,1% |
| | Petits ruminants et Porcins | | 1,2% | ,6% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 11,4% | 6,7% | 9,0% |
| | Bovins et Porcins | | | |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 3,4% | | 1,6% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,5% | | ,2% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 8,7% | 1,7% | 5,0% |
| | Abeilles | | | |
| | Autres | | | |
| | Volaille et Autres | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Diverses espèces | | | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 17: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (BAFATA)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 63,8% | 64,6% | 64,2% |
| | Volaille | 8,1% | 10,5% | 9,3% |
| | Petits ruminants | 3,0% | 2,9% | 3,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 7,4% | 9,7% | 8,5% |
| | Bovins | 1,2% | ,6% | ,9% |
| | Volaille et Bovins | ,8% | 1,4% | 1,1% |
| | Bovins et Petits ruminants | 1,0% | ,5% | ,8% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 8,2% | 5,8% | 7,1% |
| | Porcins | ,9% | ,8% | ,8% |
| | Volaille et Porcins | 1,4% | 1,3% | 1,3% |
| | Petits ruminants et Porcins | ,3% | ,4% | ,3% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | ,9% | ,9% | ,9% |
| | Bovins et Porcins | ,1% | | ,1% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | | | |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | ,4% | ,2% | ,3% |
| | Abeilles | ,0% | ,1% | ,0% |
| | Autres | ,3% | ,0% | ,2% |
| | Volaille et Autres | ,3% | ,0% | ,2% |
| | Petits ruminants et Autres | ,1% | | ,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | ,5% | | ,3% |
| | Bovins et Autres | ,1% | ,0% | ,1% |
| | Volaille, Bovins et Autres | ,1% | | ,1% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | ,0% | | ,0% |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | ,5% | ,2% | ,3% | |
| Diverses espèces | ,5% | ,1% | ,3% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 18: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (GABU)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 55,4% | 54,4% | 54,9% |
| | Volaille | 8,6% | 13,7% | 11,2% |
| | Petits ruminants | 4,5% | 5,2% | 4,9% |
| | Volaille et Petits ruminants | 5,8% | 8,9% | 7,3% |
| | Bovins | 2,6% | 2,6% | 2,6% |
| | Volaille et Bovins | 1,0% | 1,2% | 1,1% |
| | Bovins et Petits ruminants | 1,5% | 1,9% | 1,7% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 9,7% | 11,0% | 10,4% |
| | Porcins | ,0% | ,0% | ,0% |
| | Volaille et Porcins | ,2% | ,1% | ,2% |
| | Petits ruminants et Porcins | | ,0% | ,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | ,0% | | ,0% |
| | Bovins et Porcins | | ,0% | ,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | | | |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | | | |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | ,0% | ,0% | ,0% |
| | Abeilles | | | |
| | Autres | ,5% | ,0% | ,3% |
| | Volaille et Autres | ,5% | ,1% | ,3% |
| | Petits ruminants et Autres | ,2% | | ,1% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 1,1% | | ,6% |
| | Bovins et Autres | ,5% | | ,2% |
| | Volaille, Bovins et Autres | ,7% | | ,3% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | ,9% | ,1% | ,5% |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | 5,5% | ,6% | 3,0% | |
| Diverses espèces | ,6% | ,1% | ,3% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 19: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (CACHEU)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 62,8% | 63,6% | 63,2% |
| | Volaille | 5,7% | 10,8% | 8,1% |
| | Petits ruminants | 3,3% | 1,8% | 2,5% |
| | Volaille et Petits ruminants | 2,7% | 2,6% | 2,6% |
| | Bovins | 4,8% | 1,3% | 3,1% |
| | Volaille et Bovins | ,8% | ,1% | ,5% |
| | Bovins et Petits ruminants | 1,4% | ,2% | ,8% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 1,0% | ,1% | ,6% |
| | Porcins | 2,6% | 6,2% | 4,3% |
| | Volaille et Porcins | 4,6% | 6,6% | 5,6% |
| | Petits ruminants et Porcins | 1,9% | 1,0% | 1,5% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 2,9% | 3,5% | 3,2% |
| | Bovins et Porcins | ,9% | ,1% | ,5% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | ,8% | ,4% | ,6% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,8% | ,4% | ,6% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 1,8% | ,8% | 1,3% |
| | Abeilles | ,3% | | ,2% |
| | Autres | ,9% | ,5% | ,7% |
| | Volaille et Autres | | | |
| | Petits ruminants et Autres | ,1% | | ,1% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | |
| | Bovins et Autres | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | |
| Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | |
| Diverses espèces | | ,1% | ,1% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 20: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le sexe (ENSEMBLE)

| | | Sexe du membre | | Total |
|---|--|----------------|---------|-------|
| | | masculin | féminin | |
| Espèces animales élevées | Aucun | 56,9% | 57,6% | 57,2% |
| | Volaille | 9,7% | 15,2% | 12,4% |
| | Petits ruminants | 3,8% | 2,9% | 3,4% |
| | Volaille et Petits ruminants | 5,0% | 5,9% | 5,4% |
| | Bovins | 2,0% | ,9% | 1,5% |
| | Volaille et Bovins | ,8% | ,5% | ,6% |
| | Bovins et Petits ruminants | ,9% | ,6% | ,7% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 3,9% | 3,5% | 3,7% |
| | Porcins | 2,4% | 3,1% | 2,7% |
| | Volaille et Porcins | 3,8% | 5,3% | 4,5% |
| | Petits ruminants et Porcins | ,8% | ,8% | ,8% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 2,9% | 2,3% | 2,6% |
| | Bovins et Porcins | ,5% | ,1% | ,3% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | ,9% | ,1% | ,5% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | ,5% | ,1% | ,3% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 2,4% | ,7% | 1,6% |
| | Abeilles | ,1% | ,0% | ,1% |
| | Autres | ,4% | ,1% | ,3% |
| | Volaille et Autres | ,2% | ,0% | ,1% |
| | Petits ruminants et Autres | ,1% | | ,1% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | ,4% | ,0% | ,2% |
| | Bovins et Autres | ,1% | ,0% | ,1% |
| | Volaille, Bovins et Autres | ,2% | | ,1% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | ,2% | ,0% | ,1% |
| Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | 1,2% | ,1% | ,6% | |
| Diverses espèces | ,4% | ,1% | ,2% | |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 21: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région TOMBALI | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 6,0% | 9,0% | 7,6% |
| | Elevage naisseur | 13,5% | 10,5% | 11,9% |
| | Embouche | 1,8% | 2,3% | 2,1% |
| | Embouche et Elevage naisseur | 15,7% | 23,5% | 19,9% |
| | Production laitière | | | |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | | | |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | | |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 4,1% | | 1,9% |
| | Autres | 13,0% | 15,5% | 14,4% |
| | Diverses fins | 45,9% | 39,1% | 42,3% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 22: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région QUINARA | | | | |
|---|---|----------------|---------|--------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 9,6% | 7,3% | 8,6% |
| | Elevage naisseur | | | |
| | Embouche | ,6% | | ,3% |
| | Embouche et Elevage naisseur | | | |
| | Production laitière | | | |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | | | |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | | |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 89,8% | 88,8% | 89,4% |
| | Autres | | ,8% | ,4% |
| | Diverses fins | | 3,1% | 1,3% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 23: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région OIO | | | | |
|---|---|----------------|---------|--------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 4,9% | 9,5% | 7,1% |
| | Elevage naisseur | ,9% | 2,3% | 1,6% |
| | Embouche | 24,1% | 18,0% | 21,2% |
| | Embouche et Elevage naisseur | 1,0% | 1,1% | 1,1% |
| | Production laitière | | | |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | | ,2% | ,1% |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | ,3% | ,1% | ,2% |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | ,3% | ,1% |
| | Par tradition | 11,0% | 11,3% | 11,1% |
| | Autres | 32,8% | 37,9% | 35,2% |
| | Diverses fins | 24,9% | 19,3% | 22,2% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 24: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région BIOMBO | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 13,7% | 3,6% | 8,1% |
| | Elevage naisseur | ,6% | | ,3% |
| | Embouche | 82,0% | 94,7% | 89,0% |
| | Embouche et Elevage naisseur | | | |
| | Production laitière | ,4% | | ,2% |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | | | |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | | |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 2,9% | 1,8% | 2,3% |
| | Autres | | | |
| | Diverses fins | ,5% | | ,2% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 25: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région BOLAMA | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | ,7% | 34,4% | 16,4% |
| | Elevage naisseur | | | |
| | Embouche | 60,5% | 35,6% | 49,0% |
| | Embouche et Elevage naisseur | | | |
| | Production laitière | | | |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | | | |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | | |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 23,9% | 12,8% | 18,8% |
| | Autres | 7,4% | | 4,0% |
| | Diverses fins | 7,4% | 17,1% | 11,9% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 26: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région BAFATA | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 9,5% | 14,2% | 11,8% |
| | Elevage naisseur | 2,2% | 3,1% | 2,6% |
| | Embouche | 1,5% | ,9% | 1,2% |
| | Embouche et Elevage naisseur | ,1% | | ,0% |
| | Production laitière | ,3% | ,4% | ,3% |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | ,1% | ,1% |
| | Production laitière et Embouche | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | | |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | ,1% | | ,1% |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 23,6% | 28,0% | 25,7% |
| | Autres | 53,5% | 45,5% | 49,7% |
| | Diverses fins | 9,1% | 7,5% | 8,4% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 27: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région GABU | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 5,2% | 6,2% | 5,8% |
| | Elevage naisseur | 11,6% | 12,1% | 11,8% |
| | Embouche | 7,9% | 9,1% | 8,5% |
| | Embouche et Elevage naisseur | ,4% | ,2% | ,3% |
| | Production laitière | ,1% | ,3% | ,2% |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | | |
| | Production laitière et Embouche | ,1% | ,2% | ,2% |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | 1,2% | ,5% | ,8% |
| | Poulets de chair | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | ,1% | | ,0% |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | ,1% | ,3% | ,2% |
| | Par tradition | 40,3% | 39,1% | 39,7% |
| | Autres | 13,0% | 14,2% | 13,6% |
| | Diverses fins | 19,9% | 17,6% | 18,7% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 28: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Région CACHEU | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 4,6% | 3,4% | 4,0% |
| | Elevage naisseur | | ,3% | ,1% |
| | Embouche | | ,3% | ,2% |
| | Embouche et Elevage naisseur | | | |
| | Production laitière | | | |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | ,3% | ,2% |
| | Production laitière et Embouche | | | |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | | | |
| | Poulets de chair | | ,2% | ,1% |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | | | |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | | | |
| | Production d'œufs | | | |
| | Par tradition | 66,3% | 73,2% | 69,7% |
| | Autres | 28,4% | 21,7% | 25,2% |
| | Diverses fins | ,7% | ,4% | ,6% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 29: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les fins visées et le sexe

| Total | | | | |
|---|---|----------------|---------|-------|
| | | Sexe du membre | | Total |
| | | masculin | féminin | |
| A quelles fins le membre pratique-t-il l'élevage | Sans objet | 6,5% | 8,6% | 7,6% |
| | Elevage naisseur | 4,1% | 4,7% | 4,4% |
| | Embouche | 14,7% | 14,8% | 14,7% |
| | Embouche et Elevage naisseur | 1,8% | 2,9% | 2,3% |
| | Production laitière | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur et Production laitière | | ,1% | ,0% |
| | Production laitière et Embouche | ,0% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur, Embouche et Production laitière | ,2% | ,1% | ,2% |
| | Poulets de chair | ,1% | ,1% | ,1% |
| | Elevage naisseur et Poulet de chair | ,0% | ,0% | ,0% |
| | Poulet de chair, Production laitière et Elevage naisseur | ,0% | | ,0% |
| | Production d'œufs | ,0% | ,1% | ,1% |
| | Par tradition | 31,9% | 30,9% | 31,4% |
| | Autres | 24,5% | 23,2% | 23,9% |
| | Diverses fins | 16,0% | 14,3% | 15,1% |
| Total | 100,0% | 100,0% | 100,0% | |

Tableau 30: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région TOMBALI | | | | | | | |
|-------------------------|---------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | 6 | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille | 96,9% | 1,4% | 1,7% | | | 100,0% |
| | Petits ruminants | 76,2% | 10,3% | 13,5% | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 86,5% | 6,2% | 7,3% | | | 100,0% |
| | Bovins | | | 83,3% | | 16,7% | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | | | | | | |
| | Bovins et Petits ruminants | | | 100,0% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 76,8% | 4,0% | 19,2% | | | 100,0% |
| | Porcins | 96,1% | 3,9% | | | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 91,0% | 8,2% | ,8% | | | 100,0% |
| | Petits ruminants et Porcins | 51,9% | 48,1% | | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 28,3% | 71,7% | | | | 100,0% |

Région TOMBALI

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|---|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | 6 | |
| | Bovins et Porcins | | 100,0% | | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 87,2% | 12,8% | | | | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 71,1% | 28,9% | | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 64,7% | 35,3% | | | | 100,0% |
| | Abeilles | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | | | | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |

| Région TOMBALI | | | | | | | | |
|----------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-----|--------|-------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | 6 | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | | |
| | Diverses espèces | 61,4% | | 38,6% | | | 100,0% | |
| Total | | 88,7% | 6,2% | 5,0% | | ,2% | 100,0% | |

Tableau 31: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région QUINARA | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille | 98,9% | | 1,1% | | | 100,0% |
| | Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Petits ruminants et | 100,0% | | | | | 100,0% |

Région QUINARA

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Porcins | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Abeilles | | | | | | |
| | Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | | | | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Bovins et Autres | | | | | | |

| Région QUINARA | | | | | | | |
|----------------|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Diverses espèces | | | | | | |
| Total | | 99,5% | | ,5% | | | 100,0% |

Tableau 32: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région OIO | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 68,3% | 21,1% | 10,6% | | | 100,0% |
| | Volaille | 91,2% | ,4% | 8,2% | | ,3% | 100,0% |
| | Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 90,3% | 1,7% | 6,2% | | 1,8% | 100,0% |
| | Bovins | 90,2% | | | 9,8% | | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 84,5% | | 15,5% | | | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 87,1% | | 12,9% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 97,5% | | 2,5% | | | 100,0% |
| | Porcins | 82,8% | | 13,2% | 1,9% | 2,0% | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 89,0% | | 7,9% | | 3,1% | 100,0% |

| Région OIO | | | | | | | |
|------------|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 65,4% | | 34,6% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 75,4% | | 13,7% | | 10,9% | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | 71,5% | | 21,7% | | 6,8% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 41,0% | | 40,5% | | 18,5% | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 55,5% | | 44,5% | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 55,7% | ,7% | 31,6% | 1,2% | 10,8% | 100,0% |
| | Abeilles | | | | | | |
| | Autres | 74,1% | | 25,9% | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Petits ruminants et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |

| Région OIO | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Diverses espèces | 92,7% | | 7,3% | | | 100,0% |
| Total | | 83,4% | ,4% | 12,3% | ,4% | 3,4% | 100,0% |

Tableau 33: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région BIOMBO | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille | 92,2% | | 7,8% | | | 100,0% |
| | Petits ruminants | 74,3% | | 25,7% | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 69,7% | | 30,3% | | | 100,0% |
| | Bovins | 96,9% | | 3,1% | | | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 28,4% | | 71,6% | | | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 69,2% | | 30,8% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 42,2% | | 57,8% | | | 100,0% |
| | Porcins | 81,3% | 2,1% | 16,6% | | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 86,6% | | 13,4% | | | 100,0% |

Région BIOMBO

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 73,1% | | 26,9% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 67,1% | | 32,9% | | | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | 27,9% | | 72,1% | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 58,3% | | 41,7% | | | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 30,6% | | 69,4% | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 26,3% | | 73,7% | | | 100,0% |
| | Abeilles | | | | | | |
| | Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | | | | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | | | | |

| Région BIOMBO | | | | | | | |
|---------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Diverses espèces | | | | | | |
| Total | | 74,1% | ,3% | 25,6% | | | 100,0% |

Tableau 34: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région BOLAMA | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille | 84,6% | | 15,4% | | | 100,0% |
| | Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 90,5% | | 9,5% | | | 100,0% |
| | Bovins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | | | | | | |
| | Bovins et Petits ruminants | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | | | | | | |
| | Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 70,0% | | 30,0% | | | 100,0% |

Région BOLAMA

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 57,7% | | 42,3% | | | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 84,8% | | 15,2% | | | 100,0% |
| | Abeilles | | | | | | |
| | Autres | | | | | | |
| | Volaille et Autres | | | | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | | | | |

Région BOLAMA

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Diverses espèces | | | | | | |
| Total | | 91,5% | | 8,5% | | | 100,0% |

Tableau 35: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région BAFATA | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 89,6% | 8,5% | | | 1,9% | 100,0% |
| | Volaille | 90,5% | 1,1% | 6,4% | | 2,0% | 100,0% |
| | Petits ruminants | 76,5% | 1,4% | 19,3% | 2,8% | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 63,1% | ,3% | 31,7% | 2,9% | 1,9% | 100,0% |
| | Bovins | 37,4% | 3,3% | 57,9% | | 1,4% | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 50,3% | | 47,0% | | 2,7% | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 47,0% | 3,9% | 39,4% | | 9,7% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 16,4% | ,1% | 72,5% | 2,3% | 8,8% | 100,0% |
| | Porcins | 88,3% | | 6,9% | 4,8% | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 64,1% | 2,8% | 33,1% | | | 100,0% |

Région BAFATA

| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
|--|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 95,1% | | 4,9% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 68,9% | | 31,1% | | | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | 42,5% | | 42,5% | | 15,1% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 37,9% | | 52,2% | | 9,9% | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 12,6% | | 75,5% | | 11,9% | 100,0% |
| | Abeilles | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Autres | 89,7% | | 10,3% | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | 66,2% | | 10,5% | 23,3% | | 100,0% |
| | Petits ruminants et Autres | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 89,5% | | | 5,2% | 5,2% | 100,0% |

| Région BAFATA | | | | | | | |
|---------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | 56,5% | | 23,8% | | 19,7% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Autres | 35,2% | | 64,8% | | | 100,0% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | 49,6% | | 50,4% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | 25,1% | | 53,0% | | 21,9% | 100,0% |
| | Diverses espèces | 65,3% | | 30,8% | 3,9% | | 100,0% |
| Total | | 61,7% | 1,0% | 32,3% | 1,6% | 3,5% | 100,0% |

Tableau 36: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région GABU | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 48,3% | 44,5% | | 4,3% | 3,0% | 100,0% |
| | Volaille | 67,6% | 15,0% | 1,2% | 6,8% | 9,4% | 100,0% |
| | Petits ruminants | 44,4% | 14,0% | 4,3% | 12,3% | 25,0% | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 55,3% | 12,7% | 2,5% | 4,9% | 24,7% | 100,0% |
| | Bovins | 47,1% | 4,8% | 9,4% | 4,9% | 33,8% | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 53,8% | 5,2% | 10,1% | | 30,9% | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 32,4% | 13,9% | 7,0% | 5,5% | 41,2% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 32,0% | 1,7% | 6,0% | 9,5% | 50,7% | 100,0% |
| | Porcins | 42,3% | | | | 57,7% | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 84,0% | 8,8% | | | 7,2% | 100,0% |

| Région GABU | | | | | | | |
|-------------|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | | | | | 100,0% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | | | | | 100,0% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | | | | | | |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | | | | | 100,0% | 100,0% |
| | Abeilles | | | | | | |
| | Autres | 54,2% | 26,4% | | 3,8% | 15,6% | 100,0% |
| | Volaille et Autres | 51,1% | 27,3% | | 4,0% | 17,6% | 100,0% |
| | Petits ruminants et Autres | 76,1% | 13,6% | | | 10,3% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 39,0% | 5,8% | | 13,0% | 42,2% | 100,0% |

| Région GABU | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | 25,2% | | | 7,4% | 67,4% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Autres | 5,6% | | 4,8% | 4,9% | 84,6% | 100,0% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | 19,2% | | 3,4% | 3,1% | 74,3% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | 15,5% | 2,8% | 5,2% | 13,4% | 63,1% | 100,0% |
| | Diverses espèces | 40,6% | 13,1% | | 4,8% | 41,5% | 100,0% |
| Total | | 46,6% | 9,7% | 4,0% | 7,7% | 32,1% | 100,0% |

Tableau 37: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| Région CACHEU | | | | | | | |
|-------------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 32,3% | | 67,7% | | | 100,0% |
| | Volaille | 37,6% | 5,7% | 55,9% | ,8% | | 100,0% |
| | Petits ruminants | 16,8% | 7,4% | 75,7% | | | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 4,4% | 8,9% | 84,3% | | 2,3% | 100,0% |
| | Bovins | 16,2% | 14,5% | 67,2% | | 2,2% | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 32,6% | 32,4% | 35,0% | | | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 25,7% | | 74,3% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 41,1% | | 36,3% | | 22,6% | 100,0% |
| | Porcins | 34,0% | 13,9% | 48,9% | 3,2% | | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 28,9% | 19,4% | 49,4% | | 2,3% | 100,0% |

| Région CACHEU | | | | | | | |
|---------------|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 3,8% | 9,1% | 87,0% | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 14,9% | 8,6% | 74,5% | | 1,9% | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | | 16,6% | 68,5% | | 14,8% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 33,9% | 31,3% | 34,8% | | | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 10,3% | | 79,8% | | 9,8% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 19,8% | | 75,9% | | 4,2% | 100,0% |
| | Abeilles | 51,3% | | 48,7% | | | 100,0% |
| | Autres | 70,3% | 29,7% | | | | 100,0% |
| | Volaille et Autres | | | | | | |
| | Petits ruminants et Autres | | 100,0% | | | | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | | | | | | |

| Région CACHEU | | | | | | | |
|---------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins et Autres | | | | | | |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | | | | | | |
| | Diverses espèces | | | 100,0% | | | 100,0% |
| Total | | 25,4% | 11,1% | 61,4% | ,6% | 1,5% | 100,0% |

Tableau 38: Répartition de la population des ménages d'élevage selon les espèces élevées et le degré d'intégration

| | | Total | | | | | |
|--------------------------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| Espèces animales élevés | Aucun | 95,3% | 2,7% | 1,6% | ,2% | ,3% | 100,0% |
| | Volaille | 80,6% | 4,4% | 11,1% | 1,6% | 2,4% | 100,0% |
| | Petits ruminants | 63,2% | 7,1% | 16,7% | 4,6% | 8,4% | 100,0% |
| | Volaille et Petits ruminants | 63,1% | 5,7% | 19,8% | 2,4% | 8,9% | 100,0% |
| | Bovins | 43,0% | 6,8% | 32,9% | 2,6% | 14,6% | 100,0% |
| | Volaille et Bovins | 56,1% | 5,7% | 26,7% | | 11,5% | 100,0% |
| | Bovins et Petits ruminants | 39,7% | 7,5% | 28,0% | 2,7% | 22,0% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Bovins | 31,2% | 1,0% | 28,8% | 6,3% | 32,6% | 100,0% |
| | Porcins | 72,7% | 4,7% | 20,2% | 1,7% | ,8% | 100,0% |
| | Volaille et Porcins | 72,1% | 5,5% | 20,6% | | 1,8% | 100,0% |

| Total | | | | | | | |
|-------|--|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Petits ruminants et Porcins | 47,2% | 5,9% | 46,4% | | ,5% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Porcins | 57,8% | 2,7% | 34,8% | | 4,7% | 100,0% |
| | Bovins et Porcins | 42,8% | 6,5% | 42,1% | | 8,5% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Porcins | 56,7% | 9,5% | 27,7% | | 6,1% | 100,0% |
| | Porcins, Bovins et Petits ruminants | 42,8% | 1,2% | 52,4% | | 3,6% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Porcins et Petits ruminants | 50,7% | 1,0% | 40,8% | ,6% | 6,9% | 100,0% |
| | Abeilles | 64,7% | | 35,3% | | | 100,0% |
| | Autres | 74,1% | 17,0% | 3,6% | 1,0% | 4,2% | 100,0% |
| | Volaille et Autres | 61,2% | 16,1% | 3,1% | 9,2% | 10,4% | 100,0% |
| | Petits ruminants et Autres | 73,0% | 23,4% | | | 3,7% | 100,0% |
| | Volaille, Petits ruminants et Autres | 61,7% | 3,4% | | 8,9% | 26,0% | 100,0% |

| Total | | | | | | | |
|--------------|---|--------------------------------------|---------------------|---------------------------------------|---|-------------------------------|--------|
| | | Degré d'intégration de l'agriculture | | | | | Total |
| | | Sans objet | Pas du tout intégré | Utilisation de fumier dans les champs | Résidus de récoltes dans l'alimentation du bétail | Fumier et alimentation bétail | |
| | Bovins et Autres | 31,4% | | 4,7% | 6,0% | 57,9% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins et Autres | 15,4% | | 12,8% | 3,9% | 67,8% | 100,0% |
| | Bovins, Petits ruminants et Autres | 18,4% | | 5,3% | 3,0% | 73,3% | 100,0% |
| | Volaille, Bovins, Petits ruminants et Autres | 16,2% | 2,6% | 8,6% | 12,4% | 60,2% | 100,0% |
| | Diverses espèces | 61,6% | 4,5% | 17,3% | 2,4% | 14,2% | 100,0% |
| Total | | 64,6% | 4,5% | 20,0% | 2,2% | 8,8% | 100,0% |

Tableau 39: Répartition des ménages selon la pratique de l'élevage

| | | Y t'il un membre qui pratique l'élevage dans ce ménage | | Total |
|--------------|---------|--|-------|--------|
| | | Non | Oui | |
| Região | TOMBALI | 5,8% | 94,2% | 100,0% |
| | QUINARA | 8,0% | 92,0% | 100,0% |
| | OIO | 4,8% | 95,2% | 100,0% |
| | BIOMBO | 17,7% | 82,3% | 100,0% |
| | BOLAMA | 2,2% | 97,8% | 100,0% |
| | BAFATA | 3,8% | 96,2% | 100,0% |
| | GABU | 5,2% | 94,8% | 100,0% |
| | CACHEU | 31,2% | 68,8% | 100,0% |
| Total | | 11,4% | 88,6% | 100,0% |

Tableau 40: Pourcentage des ménages d'élevage dont les animaux sont partis ou non en transhumance

| | | Y a-t-il des animaux qui sont partis en transhumance | | Total |
|--------------|---------|--|--------|--------|
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | | 100,0% | 100,0% |
| | QUINARA | | 100,0% | 100,0% |
| | OIO | 1,2% | 98,8% | 100,0% |
| | BIOMBO | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 2,8% | 97,2% | 100,0% |
| | GABU | 3,3% | 96,7% | 100,0% |
| | CACHEU | | 100,0% | 100,0% |
| Total | | 1,2% | 98,8% | 100,0% |

Tableau 41: Répartition des ménages d'élevage selon l'appartenance à une organisation professionnelle

| | | Appartenez-vous à une organisation professionnelle d'éleveur | | Total |
|--------------|---------|--|--------|--------|
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | | 100,0% | 100,0% |
| | QUINARA | | 100,0% | 100,0% |
| | OIO | ,9% | 99,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 3,3% | 96,7% | 100,0% |
| | GABU | 8,2% | 91,8% | 100,0% |
| | CACHEU | | 100,0% | 100,0% |
| Total | | 2,1% | 97,9% | 100,0% |

Tableau 42: Répartition des ménages selon le mode de constitution des stocks

| | | Oui | Non | Total |
|--------------|---------|-------|--------|--------|
| Région | TOMBALI | | 100,0% | 100,0% |
| | QUINARA | | 100,0% | 100,0% |
| | OIO | 16,5% | 83,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 15,9% | 84,1% | 100,0% |
| | GABU | 33,6% | 66,4% | 100,0% |
| | CACHEU | ,2% | 99,8% | 100,0% |
| Total | | 11,7% | 88,3% | 100,0% |

Tableau 43: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Bovin | | | | | | |
|---------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|--------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | 2,9% | 97,1% | | | 100,0% |
| | QUINARA | | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | ,6% | 88,2% | 10,7% | ,6% | 100,0% |
| | BIOMBO | 6,1% | 93,9% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 6,8% | 86,8% | ,4% | 6,0% | 100,0% |
| | GABU | ,7% | 87,8% | 4,5% | 7,0% | 100,0% |
| | CACHEU | ,6% | 96,8% | 1,3% | 1,3% | 100,0% |
| Total | | 2,5% | 89,7% | 3,5% | 4,3% | 100,0% |

Tableau 44: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Ovin | | | | | | |
|--------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|-------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | | 100,0% | | | 100,0% |
| | QUINARA | | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 1,1% | 81,9% | 12,8% | 4,3% | 100,0% |
| | BIOMBO | 33,3% | 66,7% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | |
| | BAFATA | 6,7% | 63,9% | 3,3% | 26,0% | 100,0% |
| | GABU | 2,5% | 74,8% | 5,0% | 17,7% | 100,0% |
| | CACHEU | | 100,0% | | | 100,0% |
| Total | | 3,8% | 73,2% | 5,1% | 17,9% | 100,0% |

Tableau 45: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Caprin | | | | | | |
|----------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|-------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | 1,0% | 96,2% | 1,0% | 1,9% | 100,0% |
| | QUINARA | 1,7% | 94,8% | 3,4% | | 100,0% |
| | OIO | ,8% | 81,5% | 11,3% | 6,4% | 100,0% |
| | BIOMBO | 6,1% | 93,9% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | |
| | BAFATA | 7,6% | 53,8% | 3,7% | 34,9% | 100,0% |
| | GABU | 3,5% | 74,3% | 4,8% | 17,4% | 100,0% |
| | CACHEU | | 97,9% | 1,0% | 1,0% | 100,0% |
| Total | | 3,6% | 76,0% | 4,6% | 15,8% | 100,0% |

Tableau 46: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Equin | | | | | | |
|---------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|-------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | 100,0% | | | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | | 100,0% |
| | OIO | 14,3% | 28,6% | 57,1% | | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | |
| | BAFATA | 50,0% | 30,0% | 13,3% | 6,7% | 100,0% |
| | GABU | 33,3% | 37,5% | | 29,2% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | | |
| Total | | 41,3% | 31,7% | 12,7% | 14,3% | 100,0% |

Tableau 47: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Asin | | | | | | |
|--------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|-------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | | | | | |
| | QUINARA | | | | | |
| | OIO | 2,6% | 63,2% | 34,2% | | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | |
| | BAFATA | 7,7% | 52,7% | 8,9% | 30,8% | 100,0% |
| | GABU | 15,3% | 37,8% | 20,5% | 26,4% | 100,0% |
| | CACHEU | | 50,0% | 50,0% | | 100,0% |
| Total | | 11,6% | 44,9% | 17,8% | 25,7% | 100,0% |

Tableau 48: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Porcin | | | | | | |
|----------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|-------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | 39,3% | | 60,7% | | 100,0% |
| | QUINARA | | 1,9% | 98,1% | | 100,0% |
| | OIO | 5,8% | 28,3% | 34,9% | 31,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | 3,9% | 35,9% | 45,3% | 14,8% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | |
| | BAFATA | 38,5% | 13,8% | 17,4% | 30,3% | 100,0% |
| | GABU | 50,0% | 25,0% | | 25,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 3,9% | 18,0% | 60,7% | 17,5% | 100,0% |
| Total | | 11,7% | 21,2% | 46,3% | 20,8% | 100,0% |

Tableau 49: Répartition des ménages d'élevage selon le mode d'alimentation

| Espèce élevée Volaille | | | | | | |
|------------------------|---------|------------------------------|----------|----------------|--------|--------|
| | | Mode d'alimentation pratiqué | | | | Total |
| | | A l'auge | Pâturage | Auge+ pâturage | Autre | |
| Région | TOMBALI | 3,4% | 8,4% | ,6% | 87,7% | 100,0% |
| | QUINARA | ,9% | ,9% | | 98,2% | 100,0% |
| | OIO | 13,4% | 29,5% | 21,3% | 35,8% | 100,0% |
| | BIOMBO | 3,6% | 52,5% | | 43,9% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 11,4% | 13,0% | 2,3% | 73,2% | 100,0% |
| | GABU | 14,3% | 16,7% | ,5% | 68,5% | 100,0% |
| | CACHEU | 1,2% | 9,8% | 12,7% | 76,3% | 100,0% |
| Total | | 9,6% | 17,8% | 5,7% | 66,8% | 100,0% |

Tableau 50: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation

| Espèce élevée Bovin | | | | | | | | | |
|---------------------|----------------|---|---------------|----------------------|---------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation supplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | 97,1% | 2,9% | | | | | | 100,0% |
| | QUINARA | 86,4% | 13,6% | | | | | | 100,0% |
| | OIO | 76,3% | 20,0% | 3,7% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 77,6% | 22,4% | | | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 59,4% | 31,3% | 6,8% | 2,4% | | | | 100,0% |
| | GABU | 42,6% | 47,8% | 3,0% | ,5% | 2,5% | 3,6% | | 100,0% |
| | CACHEU | 84,9% | 12,9% | 1,4% | | ,7% | | | 100,0% |
| Total | | 62,0% | 31,4% | 3,5% | ,8% | 1,0% | 1,3% | | 100,0% |

Tableau 51: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation

| Espèce élevée Ovin | | | | | | | | | |
|--------------------|----------------|---|---------------|----------------------|---------------------------------------|-----|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation supplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | 61,5% | 38,5% | | | | | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | | | 100,0% |
| | OIO | 54,7% | 37,3% | 8,0% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 33,3% | 66,7% | | | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 60,4% | 27,8% | 10,6% | ,4% | ,8% | | | 100,0% |
| | GABU | 28,4% | 64,6% | 3,4% | ,3% | ,9% | 2,4% | | 100,0% |
| | CACHEU | 84,2% | 15,8% | | | | | | 100,0% |
| Total | | 45,5% | 46,1% | 6,3% | ,3% | ,7% | 1,1% | | 100,0% |

Tableau 52: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de suplémentation

| Espèce élevée Caprin | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|--|---------------|----------------------|---------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation suplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | 97,1% | 2,9% | | | | | | 100,0% |
| | QUINARA | 86,0% | 12,3% | 1,8% | | | | | 100,0% |
| | OIO | 61,1% | 35,1% | 3,3% | ,5% | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 88,4% | 10,1% | 1,4% | | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 60,8% | 30,0% | 8,2% | ,3% | ,8% | | | 100,0% |
| | GABU | 31,1% | 60,8% | 4,0% | ,2% | 1,2% | 2,1% | ,5% | 100,0% |
| | CACHEU | 83,8% | 16,2% | | | | | | 100,0% |
| Total | | 59,4% | 35,0% | 4,1% | ,2% | ,6% | ,6% | ,1% | 100,0% |

Tableau 53: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation

| Espèce élevée Equin | | | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|---------------|----------------------|---------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation supplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | | | | | | | | |
| | QUINARA | | | | | | | | |
| | OIO | 37,5% | 50,0% | 12,5% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | | | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | |
| | BAFATA | 72,7% | 25,0% | 2,3% | | | | | 100,0% |
| | GABU | 43,5% | 52,2% | | | 4,3% | | | 100,0% |
| | CACHEU | | | | | | | | |
| Total | | 61,0% | 35,1% | 2,6% | | 1,3% | | | 100,0% |

Tableau 54: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de suplémentation

| Espèce élevée Asin | | | | | | | | | |
|--------------------|---------|--|---------------|----------------------|---------------------------------------|-----|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation suplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | | | | | | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | | | 100,0% |
| | OIO | 27,0% | 67,6% | 5,4% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | | | | |
| | BAFATA | 29,7% | 60,0% | 9,7% | | ,6% | | | 100,0% |
| | GABU | 7,7% | 86,7% | 4,9% | | | ,7% | | 100,0% |
| | CACHEU | 50,0% | 50,0% | | | | | | 100,0% |
| Total | | 17,3% | 75,5% | 6,6% | | ,2% | ,4% | | 100,0% |

Tableau 55: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de suplémentation

| Espèce élevée Porcin | | | | | | | | | |
|----------------------|----------------|--|---------------|----------------------|---------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation suplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | 1,8% | 96,4% | 1,8% | | | | | 100,0% |
| | QUINARA | 74,1% | 25,9% | | | | | | 100,0% |
| | OIO | 19,7% | 68,8% | 11,5% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 10,5% | 88,7% | | ,8% | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | |
| | BAFATA | 39,1% | 52,7% | 8,2% | | | | | 100,0% |
| | GABU | 55,6% | 11,1% | 22,2% | | | 11,1% | | 100,0% |
| | CACHEU | 11,5% | 9,0% | 73,5% | 4,0% | 2,0% | | | 100,0% |
| Total | | 21,7% | 52,9% | 23,6% | 1,1% | ,5% | ,1% | 100,0% | |

Tableau 56: Répartition des ménages d'élevage selon le type de complémentation ou de supplémentation

| Espèce élevée Volaille | | | | | | | | | |
|------------------------|----------------|---|---------------|----------------------|---------------------------------------|------|----------------------|-----------------------------|--------|
| | | Type de complémentation supplémentation | | | | | | | Total |
| | | Aucun | Sous-produits | Produits transformés | Sous produits et Produits transformés | CNN | CNN et sous-produits | CNN et produits transformés | |
| Région | TOMBALI | 27,7% | 71,2% | ,6% | | ,6% | | | 100,0% |
| | QUINARA | 96,5% | 3,5% | | | | | | 100,0% |
| | OIO | 29,0% | 60,1% | 10,9% | | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 60,7% | 35,9% | 2,6% | ,9% | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 56,7% | 38,9% | 2,8% | ,2% | 1,4% | | | 100,0% |
| | GABU | 22,1% | 68,3% | 6,1% | ,2% | 2,4% | ,9% | | 100,0% |
| | CACHEU | 44,7% | 2,9% | 48,5% | 2,4% | 1,5% | | | 100,0% |
| Total | | 41,4% | 47,4% | 9,4% | ,4% | 1,2% | ,3% | | 100,0% |

Tableau 57: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Bovin | | | | | | | |
|---------------------|----------------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | 27,3% | 66,7% | | 6,1% | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | OIO | 77,5% | 15,4% | 7,1% | | | 100,0% |
| | BIOMBO | 9,1% | 87,9% | 1,5% | 1,5% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 39,7% | 44,2% | 10,3% | ,8% | 5,0% | 100,0% |
| | GABU | 54,3% | 7,9% | 31,9% | 3,4% | 2,5% | 100,0% |
| | CACHEU | 93,6% | 2,5% | 3,2% | | ,6% | 100,0% |
| Total | | 57,6% | 22,7% | 15,9% | 1,7% | 2,1% | 100,0% |

Tableau 58: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Ovin | | | | | | | |
|--------------------|----------------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | 7,7% | 84,6% | | 7,7% | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | OIO | 73,4% | 14,9% | 9,6% | | 2,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | | 100,0% | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 43,2% | 49,4% | 2,7% | | 4,6% | 100,0% |
| | GABU | 81,2% | 8,6% | 7,8% | 1,7% | ,8% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | | | | 100,0% |
| Total | | 66,4% | 24,7% | 5,8% | ,9% | 2,2% | 100,0% |

Tableau 59: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Caprin | | | | | | | |
|----------------------|----------------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | 21,6% | 74,5% | | 3,9% | | 100,0% |
| | QUINARA | 98,2% | 1,8% | | | | 100,0% |
| | OIO | 79,2% | 14,8% | 5,3% | ,4% | ,4% | 100,0% |
| | BIOMBO | 12,3% | 87,7% | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 49,4% | 43,8% | 3,1% | | 3,8% | 100,0% |
| | GABU | 82,9% | 8,0% | 7,1% | 1,7% | ,2% | 100,0% |
| | CACHEU | 85,8% | 2,1% | 1,6% | | 10,5% | 100,0% |
| Total | | 66,6% | 26,2% | 4,0% | ,8% | 2,4% | 100,0% |

Tableau 60: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Equin | | | | | | | |
|---------------------|---------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | | | | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | OIO | 87,5% | 12,5% | | | | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | | |
| | BAFATA | 81,3% | 18,8% | | | | 100,0% |
| | GABU | 84,2% | 15,8% | | | | 100,0% |
| | CACHEU | | | | | | |
| Total | | 84,1% | 15,9% | | | | 100,0% |

Tableau 61: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Asin | | | | | | | |
|--------------------|---------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | | | | | | |
| | QUINARA | | | | | | |
| | OIO | 79,5% | 15,4% | 5,1% | | | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | | |
| | BAFATA | 40,5% | 54,0% | 2,5% | | 3,1% | 100,0% |
| | GABU | 87,8% | 7,7% | 2,4% | 1,0% | 1,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | | | | 100,0% |
| Total | | 71,6% | 23,5% | 2,6% | ,6% | 1,6% | 100,0% |

Tableau 62: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Porcin | | | | | | | |
|----------------------|----------------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | 17,9% | 57,1% | | | 25,0% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | OIO | 80,0% | 11,4% | 5,1% | ,8% | 2,7% | 100,0% |
| | BIOMBO | 10,9% | 89,1% | | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | |
| | BAFATA | 50,5% | 37,6% | | | 11,8% | 100,0% |
| | GABU | 60,0% | 20,0% | 20,0% | | | 100,0% |
| | CACHEU | 67,6% | 2,5% | 2,0% | | 27,9% | 100,0% |
| Total | | 59,1% | 27,2% | 2,3% | ,3% | 11,2% | 100,0% |

Tableau 63: Répartition des ménages d'élevage selon la principale source d'alimentation en eau en saison sèche

| Espèce élevée Volaille | | | | | | | |
|------------------------|----------------|---|------------|-----------------|---------------|-------|--------|
| | | Principale source d'alimentation en eau en saison sèche | | | | | Total |
| | | Puits | Forage/SDE | Mare permanente | Puisard/seane | Autre | |
| Région | TOMBALI | 9,6% | 87,6% | ,6% | 1,7% | ,6% | 100,0% |
| | QUINARA | 98,2% | 1,8% | | | | 100,0% |
| | OIO | 77,1% | 12,4% | 6,1% | ,3% | 4,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 10,1% | 89,2% | | | ,7% | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | | | 100,0% |
| | BAFATA | 30,8% | 11,7% | ,5% | ,2% | 56,8% | 100,0% |
| | GABU | 79,7% | 6,2% | ,7% | ,5% | 12,9% | 100,0% |
| | CACHEU | 43,8% | | ,8% | | 55,4% | 100,0% |
| Total | | 53,0% | 19,6% | 1,5% | ,4% | 25,6% | 100,0% |

Tableau 64: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Bovin | | | | | |
|---------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|--------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | 70,6% | 11,8% | 17,6% | 100,0% |
| | QUINARA | 77,3% | 9,1% | 13,6% | 100,0% |
| | OIO | 56,0% | 11,9% | 32,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 70,8% | 12,3% | 16,9% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 40,8% | 28,9% | 30,2% | 100,0% |
| | GABU | 23,1% | 27,8% | 49,1% | 100,0% |
| | CACHEU | 83,4% | 3,2% | 13,4% | 100,0% |
| Total | | 45,8% | 20,8% | 33,5% | 100,0% |

Tableau 65: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Ovin | | | | | |
|--------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|--------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | 84,6% | 15,4% | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 62,0% | 17,4% | 20,7% | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | 100,0% |
| | BAFATA | 56,3% | 20,3% | 23,4% | 100,0% |
| | GABU | 44,8% | 14,4% | 40,9% | 100,0% |
| | CACHEU | 82,6% | 4,3% | 13,0% | 100,0% |
| Total | | 53,4% | 16,7% | 29,9% | 100,0% |

Tableau 66: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Caprin | | | | | |
|----------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|--------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | 90,3% | 1,9% | 7,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 98,1% | | 1,9% | 100,0% |
| | OIO | 80,9% | 6,8% | 12,4% | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | 100,0% |
| | BAFATA | 59,5% | 18,2% | 22,3% | 100,0% |
| | GABU | 49,2% | 16,1% | 34,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 95,2% | 1,1% | 3,7% | 100,0% |
| Total | | 69,4% | 11,2% | 19,4% | 100,0% |

Tableau 67: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Equin | | | | | |
|---------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|--------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 50,0% | 25,0% | 25,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 94,7% | 4,5% | ,8% | 100,0% |
| | GABU | 74,1% | 7,4% | 18,5% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | |
| Total | | 89,3% | 5,9% | 4,7% | 100,0% |

Tableau 68: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Asin | | | | | |
|--------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|---------------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 65,6% | 9,4% | 25,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 71,8% | 19,9% | 8,3% | 100,0% |
| | GABU | 78,0% | 8,5% | 13,5% | 100,0% |
| | CACHEU | 25,0% | | 75,0% | 100,0% |
| Total | | 74,2% | 13,3% | 12,5% | 100,0% |

Tableau 69: Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Porcin | | | | | |
|----------------------|---------|----------------------------|--------------|---------------|---------------|
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | 100,0% | | | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 97,0% | 2,1% | ,8% | 100,0% |
| | BIOMBO | 99,2% | ,8% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 97,5% | 1,5% | 1,0% | 100,0% |
| | GABU | 92,3% | 7,7% | | 100,0% |
| | CACHEU | 98,1% | 1,0% | 1,0% | 100,0% |
| Total | | 98,0% | 1,4% | ,7% | 100,0% |

| Pratique de la vaccination chez les ménages d'élevage | | | | | |
|---|---------|----------------------------|--------------|---------------|--------|
| Espèce élevée Volaille | | | | | |
| | | Pratique de la vaccination | | | Total |
| | | Non | Systématique | Occasionnelle | |
| Région | TOMBALI | 96,6% | 1,1% | 2,2% | 100,0% |
| | QUINARA | 98,2% | | 1,8% | 100,0% |
| | OIO | 96,8% | 1,8% | 1,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 98,6% | 1,4% | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 91,1% | 5,2% | 3,7% | 100,0% |
| | GABU | 95,3% | 1,6% | 3,1% | 100,0% |
| | CACHEU | 99,2% | ,8% | | 100,0% |
| Total | | 95,3% | 2,4% | 2,3% | 100,0% |

Tableau 70: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Bovin | | | | |
|---------------------|---------|--------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | 21,2% | 78,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 68,2% | 31,8% | 100,0% |
| | OIO | 66,5% | 33,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 92,2% | 7,8% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 35,6% | 64,4% | 100,0% |
| | GABU | 9,1% | 90,9% | 100,0% |
| | CACHEU | 49,0% | 51,0% | 100,0% |
| Total | | 35,8% | 64,2% | 100,0% |

Tableau 71: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Ovin | | | | |
|--------------------|---------|--------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | 46,2% | 53,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% |
| | OIO | 53,3% | 46,7% | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 47,0% | 53,0% | 100,0% |
| | GABU | 25,7% | 74,3% | 100,0% |
| | CACHEU | 52,2% | 47,8% | 100,0% |
| Total | | 39,0% | 61,0% | 100,0% |

Tableau 72: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Caprin | | | | |
|----------------------|---------|--------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | 45,6% | 54,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 92,9% | 7,1% | 100,0% |
| | OIO | 64,0% | 36,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | 91,5% | 8,5% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 49,7% | 50,3% | 100,0% |
| | GABU | 31,3% | 68,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 60,3% | 39,7% | 100,0% |
| Total | | 51,2% | 48,8% | 100,0% |

Tableau 73: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Equin | | | | |
|---------------------|---------|--------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% |
| | OIO | 37,5% | 62,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 89,2% | 10,8% | 100,0% |
| | GABU | 41,4% | 58,6% | 100,0% |
| | CACHEU | | | |
| Total | | 79,7% | 20,3% | 100,0% |

Tableau 74: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Asin | | | | |
|--------------------|---------|--------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | | | |
| | QUINARA | | | |
| | OIO | 35,1% | 64,9% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 55,6% | 44,4% | 100,0% |
| | GABU | 35,4% | 64,6% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% |
| Total | | 44,5% | 55,5% | 100,0% |

Tableau 75: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Porcin | | | | |
|----------------------|---------|--------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | 51,9% | 48,1% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% |
| | OIO | 78,8% | 21,2% | 100,0% |
| | BIOMBO | 93,7% | 6,3% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 88,1% | 11,9% | 100,0% |
| | GABU | 92,3% | 7,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 64,1% | 35,9% | 100,0% |
| Total | | 79,5% | 20,5% | 100,0% |

Tableau 76: Pratique du déparasitage chez les ménages d'élevage

| Espèce élevée Volaille | | | | |
|------------------------|---------|--------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du déparasitage | | Total |
| | | Oui | Non | |
| Région | TOMBALI | 47,5% | 52,5% | 100,0% |
| | QUINARA | 96,4% | 3,6% | 100,0% |
| | OIO | 73,5% | 26,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 94,2% | 5,8% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 68,6% | 31,4% | 100,0% |
| | GABU | 73,9% | 26,1% | 100,0% |
| | CACHEU | 63,1% | 36,9% | 100,0% |
| Total | | 71,4% | 28,6% | 100,0% |

Tableau 77: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Bovin | | | | | |
|---------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 80,8% | 11,5% | 7,7% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 56,4% | 29,1% | 14,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 50,0% | 50,0% | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 45,3% | 26,1% | 28,6% | 100,0% |
| | GABU | 27,2% | 11,6% | 61,2% | 100,0% |
| | CACHEU | 81,3% | 10,0% | 8,8% | 100,0% |
| Total | | 42,8% | 16,7% | 40,4% | 100,0% |

Tableau 78: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Ovin | | | | | |
|--------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 71,4% | 14,3% | 14,3% | 100,0% |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 44,2% | 41,9% | 14,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 43,7% | 33,3% | 23,0% | 100,0% |
| | GABU | 33,2% | 17,2% | 49,6% | 100,0% |
| | CACHEU | 72,7% | 9,1% | 18,2% | 100,0% |
| Total | | 39,3% | 24,6% | 36,1% | 100,0% |

Tableau 79: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Caprin | | | | | |
|----------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 87,5% | 8,9% | 3,6% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 60,0% | 25,6% | 14,4% | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 48,7% | 30,0% | 21,3% | 100,0% |
| | GABU | 32,3% | 17,7% | 50,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 92,0% | 2,7% | 5,3% | 100,0% |
| Total | | 51,0% | 19,9% | 29,0% | 100,0% |

Tableau 80: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Equin | | | | | |
|---------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 40,0% | 20,0% | 40,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 31,3% | 43,8% | 25,0% | 100,0% |
| | GABU | 17,6% | 29,4% | 52,9% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | |
| Total | | 26,3% | 34,2% | 39,5% | 100,0% |

Tableau 81: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Asin | | | | | |
|--------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 52,2% | 34,8% | 13,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 33,3% | 47,6% | 19,0% | 100,0% |
| | GABU | 35,2% | 16,5% | 48,3% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | |
| Total | | 35,9% | 28,6% | 35,5% | 100,0% |

Tableau 82: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Porcin | | | | | |
|----------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 92,3% | | 7,7% | 100,0% |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 81,3% | 6,3% | 12,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 85,7% | 14,3% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 88,0% | 12,0% | | 100,0% |
| | GABU | 100,0% | | | 100,0% |
| | CACHEU | 90,4% | 1,4% | 8,2% | 100,0% |
| Total | | 87,8% | 4,4% | 7,8% | 100,0% |

Tableau 83: Type de déparasitage pratiqué par les ménages d'élevage

| Espèce élevée Volaille | | | | | |
|------------------------|---------|----------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de déparasitage | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 93,6% | 3,2% | 3,2% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 80,0% | 8,9% | 11,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 75,0% | 25,0% | | 100,0% |
| | BOLAMA | 100,0% | | | 100,0% |
| | BAFATA | 86,3% | 6,6% | 7,1% | 100,0% |
| | GABU | 70,6% | 2,1% | 27,3% | 100,0% |
| | CACHEU | 92,1% | 3,4% | 4,5% | 100,0% |
| Total | | 83,7% | 5,1% | 11,3% | 100,0% |

Tableau 84: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Bovin | | | | |
|---------------------|---------|------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 24,2% | 75,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 76,2% | 23,8% | 100,0% |
| | OIO | 52,5% | 47,5% | 100,0% |
| | BIOMBO | 86,2% | 13,8% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 31,9% | 68,1% | 100,0% |
| | GABU | 8,6% | 91,4% | 100,0% |
| | CACHEU | 41,0% | 59,0% | 100,0% |
| Total | | 31,4% | 68,6% | 100,0% |

Tableau 85: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Ovin | | | | |
|--------------------|---------|------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 46,2% | 53,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% |
| | OIO | 44,9% | 55,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 100,0% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 39,8% | 60,2% | 100,0% |
| | GABU | 20,1% | 79,9% | 100,0% |
| | CACHEU | 39,1% | 60,9% | 100,0% |
| Total | | 32,3% | 67,7% | 100,0% |

Tableau 86: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Caprin | | | | |
|----------------------|---------|------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 46,6% | 53,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 91,1% | 8,9% | 100,0% |
| | OIO | 57,9% | 42,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | 90,1% | 9,9% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 38,6% | 61,4% | 100,0% |
| | GABU | 23,4% | 76,6% | 100,0% |
| | CACHEU | 45,0% | 55,0% | 100,0% |
| Total | | 43,0% | 57,0% | 100,0% |

Tableau 87: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Equin | | | | |
|---------------------|---------|------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% |
| | OIO | 42,9% | 57,1% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 86,2% | 13,8% | 100,0% |
| | GABU | 43,3% | 56,7% | 100,0% |
| | CACHEU | | | |
| Total | | 77,4% | 22,6% | 100,0% |

Tableau 88: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Asin | | | | |
|--------------------|---------|------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | | | |
| | QUINARA | | | |
| | OIO | 34,3% | 65,7% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 48,7% | 51,3% | 100,0% |
| | GABU | 26,7% | 73,3% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% |
| Total | | 36,9% | 63,1% | 100,0% |

Tableau 89: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Porcin | | | | |
|----------------------|---------|------------------------|-------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 50,9% | 49,1% | 100,0% |
| | QUINARA | 98,1% | 1,9% | 100,0% |
| | OIO | 71,4% | 28,6% | 100,0% |
| | BIOMBO | 85,9% | 14,1% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | |
| | BAFATA | 82,8% | 17,2% | 100,0% |
| | GABU | 85,7% | 14,3% | 100,0% |
| | CACHEU | 50,5% | 49,5% | 100,0% |
| Total | | 71,8% | 28,2% | 100,0% |

Tableau 90: Pratique du traitement par les ménages

| Espèce élevée Volaille | | | | |
|------------------------|---------|------------------------|--------|--------|
| | | Pratique du traitement | | Total |
| | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 43,0% | 57,0% | 100,0% |
| | QUINARA | 95,5% | 4,5% | 100,0% |
| | OIO | 68,3% | 31,7% | 100,0% |
| | BIOMBO | 84,9% | 15,1% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 59,6% | 40,4% | 100,0% |
| | GABU | 64,5% | 35,5% | 100,0% |
| | CACHEU | 48,1% | 51,9% | 100,0% |
| Total | | 63,0% | 37,0% | 100,0% |

Tableau 91: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Bovin | | | | | |
|---------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 72,0% | 16,0% | 12,0% | 100,0% |
| | QUINARA | 75,0% | 25,0% | | 100,0% |
| | OIO | 66,7% | 17,3% | 16,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | 66,7% | 33,3% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 30,0% | 44,3% | 25,7% | 100,0% |
| | GABU | 21,8% | 16,4% | 61,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 88,0% | 3,3% | 8,7% | 100,0% |
| Total | | 38,4% | 22,6% | 38,9% | 100,0% |

Tableau 92: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Ovin | | | | | |
|--------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 42,9% | 28,6% | 28,6% | 100,0% |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 63,3% | 24,5% | 12,2% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | 100,0% | | 100,0% |
| | BAFATA | 39,2% | 36,6% | 24,2% | 100,0% |
| | GABU | 32,4% | 15,3% | 52,3% | 100,0% |
| | CACHEU | 64,3% | 14,3% | 21,4% | 100,0% |
| Total | | 38,4% | 23,9% | 37,7% | 100,0% |

Tableau 93: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Caprin | | | | | |
|----------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 83,6% | 10,9% | 5,5% | 100,0% |
| | QUINARA | 60,0% | 20,0% | 20,0% | 100,0% |
| | OIO | 68,0% | 18,4% | 13,6% | 100,0% |
| | BIOMBO | 87,5% | 12,5% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | 100,0% |
| | BAFATA | 47,3% | 31,5% | 21,1% | 100,0% |
| | GABU | 31,6% | 17,7% | 50,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 90,4% | 3,8% | 5,8% | 100,0% |
| Total | | 51,2% | 20,1% | 28,7% | 100,0% |

Tableau 94: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Equin | | | | | |
|---------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 50,0% | 25,0% | 25,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 36,8% | 47,4% | 15,8% | 100,0% |
| | GABU | 6,3% | 50,0% | 43,8% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | |
| Total | | 25,6% | 46,2% | 28,2% | 100,0% |

Tableau 95: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Asin | | | | | |
|--------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | | | | |
| | QUINARA | | | | |
| | OIO | 65,2% | 21,7% | 13,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 27,8% | 49,6% | 22,6% | 100,0% |
| | GABU | 29,0% | 18,4% | 52,7% | 100,0% |
| | CACHEU | | | | |
| Total | | 31,0% | 29,0% | 40,0% | 100,0% |

Tableau 96: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Porcin | | | | | |
|----------------------|---------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 85,2% | 7,4% | 7,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | | 100,0% |
| | OIO | 81,8% | 7,6% | 10,6% | 100,0% |
| | BIOMBO | 76,5% | 23,5% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | |
| | BAFATA | 80,0% | 14,3% | 5,7% | 100,0% |
| | GABU | 50,0% | 50,0% | | 100,0% |
| | CACHEU | 92,1% | 2,0% | 5,9% | 100,0% |
| Total | | 85,5% | 7,6% | 6,8% | 100,0% |

Tableau 97: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Volaille | | | | | |
|------------------------|----------------|--------------------|---------|-------|--------|
| | | Type de traitement | | | Total |
| | | Traditionnel | Moderne | Mixto | |
| Région | TOMBALI | 90,2% | 6,9% | 2,9% | 100,0% |
| | QUINARA | 80,0% | | 20,0% | 100,0% |
| | OIO | 86,1% | 4,6% | 9,3% | 100,0% |
| | BIOMBO | 83,3% | 16,7% | | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | | 100,0% |
| | BAFATA | 87,2% | 8,1% | 4,7% | 100,0% |
| | GABU | 72,5% | 3,1% | 24,4% | 100,0% |
| | CACHEU | 94,4% | 1,6% | 4,0% | 100,0% |
| Total | | 84,7% | 5,5% | 9,8% | 100,0% |

Tableau 98: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Bovin | | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 41,7% | 58,3% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 79,2% | 20,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 5,0% | 95,0% | 100,0% |
| | OIO | 61,1% | 38,9% | 100,0% | 81,3% | 18,1% | ,7% | | 100,0% | 18,8% | 81,3% | 100,0% |
| | BIOMBO | 8,3% | 91,7% | 100,0% | 95,0% | 5,0% | | | 100,0% | 5,0% | 95,0% | 100,0% |
| | BOLAMA | | 100,0% | 100,0% | | 100,0% | | | 100,0% | | 100,0% | 100,0% |
| | BAFATA | 77,1% | 22,9% | 100,0% | 92,6% | 7,4% | | | 100,0% | 22,5% | 77,5% | 100,0% |
| | GABU | 37,8% | 62,2% | 100,0% | 68,8% | 31,0% | | ,3% | 100,0% | 75,8% | 24,2% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% | 99,3% | ,7% | | | 100,0% | 4,1% | 95,9% | 100,0% |
| Total | | 58,8% | 41,2% | 100,0% | 83,3% | 16,5% | ,1% | ,1% | 100,0% | 39,6% | 60,4% | 100,0% |

Tableau 99: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Ovin | | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 75,0% | 25,0% | 100,0% | 91,7% | 8,3% | | | 100,0% | 41,7% | 58,3% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 20,0% | 80,0% | 100,0% |
| | OIO | 60,2% | 39,8% | 100,0% | 79,5% | 19,3% | 1,2% | | 100,0% | 21,7% | 78,3% | 100,0% |
| | BIOMBO | | 100,0% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | | 100,0% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 86,2% | 13,8% | 100,0% | 92,0% | 8,0% | | | 100,0% | 26,6% | 73,4% | 100,0% |
| | GABU | 47,2% | 52,8% | 100,0% | 77,0% | 23,0% | | | 100,0% | 63,1% | 36,9% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 8,7% | 91,3% | 100,0% |
| Total | 66,0% | 34,0% | 100,0% | 84,3% | 15,5% | ,1% | | 100,0% | 41,8% | 58,2% | 100,0% | |

Tableau 100: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Caprin | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|--------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|-----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parcage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 60,9% | 39,1% | 100,0% | 96,7% | 3,3% | | | 100,0% | 57,6% | 42,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 5,4% | 94,6% | 100,0% |
| | OIO | 65,7% | 34,3% | 100,0% | 82,6% | 16,5% | ,8% | | 100,0% | 16,1% | 83,9% | 100,0% |
| | BIOMBO | 5,3% | 94,7% | 100,0% | 97,4% | 2,6% | | | 100,0% | 5,3% | 94,7% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 86,8% | 13,2% | 100,0% | 94,2% | 5,8% | | | 100,0% | 14,8% | 85,2% | 100,0% |
| | GABU | 47,0% | 53,0% | 100,0% | 74,3% | 25,7% | | | 100,0% | 59,8% | 40,2% | 100,0% |
| | CACHEU | 98,9% | 1,1% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 2,7% | 97,3% | 100,0% |
| Total | 68,1% | 31,9% | 100,0% | 87,8% | 12,1% | ,1% | | 100,0% | 28,5% | 71,5% | 100,0% | |

Tableau 101: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Equin | | | | | | | | | | | |
|---------------------|------------------------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | | | | | | | | | | |
| | QUINARA | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | 100,0% | 50,0% | 50,0% | 100,0% |
| | OIO | 100,0% | | 100,0% | 80,0% | 20,0% | | 100,0% | 20,0% | 80,0% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 97,9% | 2,1% | 100,0% | 98,6% | 1,4% | | 100,0% | 87,9% | 12,1% | 100,0% |
| | GABU | 85,7% | 14,3% | 100,0% | 90,5% | 9,5% | | 100,0% | 76,2% | 23,8% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | 100,0% | | 100,0% | 100,0% |
| Total | 96,5% | 3,5% | 100,0% | 97,1% | 2,9% | | 100,0% | 83,5% | 16,5% | 100,0% | |

Tableau 102: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Asin | | | | | | | | | | | |
|--------------------|------------------------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|-----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parcage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | | | | | | | | | | |
| | QUINARA | | | | | | | | | | |
| | OIO | 70,4% | 29,6% | 100,0% | 81,5% | 18,5% | | 100,0% | 22,2% | 77,8% | 100,0% |
| | BIOMBO | | | | | | | | | | |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 93,8% | 6,2% | 100,0% | 97,1% | 2,9% | | 100,0% | 50,2% | 49,8% | 100,0% |
| | GABU | 88,3% | 11,7% | 100,0% | 89,2% | 10,8% | | 100,0% | 53,3% | 46,7% | 100,0% |
| | CACHEU | 100,0% | | 100,0% | 100,0% | | | 100,0% | 25,0% | 75,0% | 100,0% |
| Total | 89,8% | 10,2% | 100,0% | 92,3% | 7,7% | | 100,0% | 50,0% | 50,0% | 100,0% | |

Tableau 103: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Porcin | | | | | | | | | | | | |
|----------------------|------------------------|-------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------|-------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parage de nuit | | Total | |
| | Non | Oui | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | | |
| Région | TOMBALI | 7,7% | 92,3% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 44,2% | 55,8% | 100,0% |
| | QUINARA | 96,3% | 3,7% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 1,9% | 98,1% | 100,0% |
| | OIO | 56,0% | 44,0% | 100,0% | 88,4% | 11,6% | | | 100,0% | 13,4% | 86,6% | 100,0% |
| | BIOMBO | 3,3% | 96,7% | 100,0% | 99,2% | ,8% | | | 100,0% | 5,7% | 94,3% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 81,6% | 18,4% | 100,0% | 98,0% | 2,0% | | | 100,0% | 57,2% | 42,8% | 100,0% |
| | GABU | 93,3% | 6,7% | 100,0% | 93,3% | 6,7% | | | 100,0% | 80,0% | 20,0% | 100,0% |
| | CACHEU | 98,1% | 1,9% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 3,4% | 96,6% | 100,0% |
| Total | 64,6% | 35,4% | 100,0% | 96,3% | 3,7% | | | 100,0% | 22,2% | 77,8% | 100,0% | |

Tableau 104: Type de traitement pratiqué par les ménages

| Espèce élevée Volaille | | | | | | | | | | | | |
|------------------------|------------------------|-------|--------|--------|--------------------------------------|------------------------|---------------------------|----------------------------------|--------|----------------------------|--------|--------|
| | Pratique de l'embouche | | | Total | Pratique de l'amélioration génétique | | | | Total | Pratique de parage de nuit | | Total |
| | Non | Oui | | | Non | Introduction génétique | insémination artificielle | Mixte (génétique & insémination) | | Non | Oui | |
| Région | TOMBALI | 19,4% | 80,6% | 100,0% | 99,4% | ,6% | | | 100,0% | 40,6% | 59,4% | 100,0% |
| | QUINARA | 98,2% | 1,8% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | ,9% | 99,1% | 100,0% |
| | OIO | 76,7% | 23,3% | 100,0% | 87,9% | 11,2% | ,9% | | 100,0% | 20,2% | 79,8% | 100,0% |
| | BIOMBO | 2,2% | 97,8% | 100,0% | 99,3% | ,7% | | | 100,0% | 31,3% | 68,7% | 100,0% |
| | BOLAMA | | | | | | | | | | | |
| | BAFATA | 95,4% | 4,6% | 100,0% | 97,2% | 2,8% | | | 100,0% | 7,6% | 92,4% | 100,0% |
| | GABU | 70,1% | 29,9% | 100,0% | 78,4% | 21,6% | | | 100,0% | 27,4% | 72,6% | 100,0% |
| | CACHEU | 99,2% | ,8% | 100,0% | 100,0% | | | | 100,0% | 4,2% | 95,8% | 100,0% |
| Total | 74,3% | 25,7% | 100,0% | 91,8% | 8,0% | ,1% | | 100,0% | 18,1% | 81,9% | 100,0% | |

Tableau 105: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région TOMBALI | | | | | | | | |
|------------------|------|---------|--------|--------|-------|--------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 97,1% | | | | | 3,7% | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | | 100,0% | 100,0% | | | | |
| | 4,00 | | | | | 100,0% | 92,6% | |
| | 5,00 | | | | | | 3,7% | 100,0% |
| | 6,00 | 2,9% | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 3,0% | | | | | | |
| | 2,00 | 97,0% | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | | 100,0% | | | 100,0% | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | 50,0% | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | 50,0% | | | | | | |

Tableau 106: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région QUINARA | | | | | | | | |
|------------------|------|---------|--------|--------|-------|------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 91,3% | | | | | | |
| | 2,00 | 8,7% | | | | | | |
| | 3,00 | | 100,0% | 100,0% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | 98,1% | |
| | 5,00 | | | | | | 1,9% | 100,0% |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 4,5% | | | | | | |
| | 2,00 | 90,9% | | | | | | |
| | 3,00 | 4,5% | 50,0% | 9,1% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | 50,0% | 90,9% | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | | | | | | |

Tableau 107: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région OIO | | | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 55,5% | | | | 9,1% | | |
| | 2,00 | 43,3% | 2,3% | 1,7% | | 27,3% | | |
| | 3,00 | | 95,3% | 98,3% | 50,0% | | | ,3% |
| | 4,00 | | | | | | 99,6% | ,6% |
| | 5,00 | ,6% | | | | | | 99,2% |
| | 6,00 | ,6% | 2,3% | | 50,0% | 63,6% | | |
| | 7,00 | | | | | | ,4% | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 32,6% | | ,9% | | | | |
| | 2,00 | 61,2% | 2,6% | ,9% | | 100,0% | 1,2% | |
| | 3,00 | ,8% | 35,9% | 41,8% | | | | |
| | 4,00 | | | 1,8% | | | 83,5% | |
| | 5,00 | | | | | | | 100,0% |
| | 6,00 | 5,4% | 61,5% | 54,5% | 100,0% | | 15,3% | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | 3,0% | | | | | | |
| | 2,00 | 4,5% | | 4,1% | | 100,0% | | ,9% |
| | 3,00 | 1,5% | 91,7% | 81,6% | | | | ,9% |
| | 4,00 | | | 4,1% | | | 95,2% | |
| | 5,00 | | | | | | | 98,1% |
| | 6,00 | 91,0% | 8,3% | 10,2% | | | 4,8% | |

Tableau 108: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région BIOMBO | | | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|-------|--------|-------|------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 98,4% | 33,3% | | | | | |
| | 2,00 | 1,6% | | 1,2% | | | | |
| | 3,00 | | 66,7% | 98,8% | | | ,8% | |
| | 4,00 | | | | | | 99,2% | |
| | 5,00 | | | | | | | 100,0% |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 3,3% | | | | | | |
| | 2,00 | 93,3% | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | 3,3% | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | | | | | | |

Tableau 109: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région BOLAMA | | | | | | | | |
|---------------|------|---------|--------|--------|-------|------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | 100,0% | | | | | | |
| | 3,00 | | 100,0% | 100,0% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | 100,0% |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | | | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | | | | | | | |

Tableau 110: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région BAFATA | | | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 64,1% | 4,9% | ,2% | | 2,5% | | |
| | 2,00 | 21,4% | 7,7% | 1,0% | 10,0% | 2,5% | | |
| | 3,00 | 10,7% | 68,7% | 97,1% | 30,0% | | 3,4% | ,5% |
| | 4,00 | | ,4% | ,2% | | | 92,0% | |
| | 5,00 | | | ,5% | | | | 99,3% |
| | 6,00 | 3,4% | 18,3% | 1,0% | 60,0% | 90,0% | 4,6% | ,2% |
| | 7,00 | | | | | 5,0% | | |
| | 8,00 | ,4% | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 9,0% | 16,7% | 4,4% | | | | |
| | 2,00 | 76,3% | | 13,3% | | | | |
| | 3,00 | ,6% | 47,6% | 8,9% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | 8,0% |
| | 6,00 | 14,1% | 35,7% | 73,3% | 100,0% | | 100,0% | 92,0% |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | 6,1% | 62,5% | 18,2% | | | | |
| | 2,00 | 8,5% | 18,8% | 68,2% | | | | |
| | 3,00 | 1,2% | 12,5% | | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | |
| | 6,00 | 84,1% | 6,3% | 13,6% | 100,0% | 100,0% | | 100,0% |

Tableau 111: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| Région GABU | | | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|--------|--------|--------|-------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 47,5% | 5,9% | ,7% | | 9,1% | | ,2% |
| | 2,00 | 49,7% | 1,8% | ,5% | 25,0% | 36,4% | | |
| | 3,00 | ,8% | 46,3% | 97,1% | 75,0% | | | 2,0% |
| | 4,00 | | | ,2% | | | 66,7% | |
| | 5,00 | | ,6% | ,9% | | | 33,3% | 97,3% |
| | 6,00 | 2,0% | 45,4% | ,7% | | 54,5% | | ,5% |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 42,9% | 2,3% | | | | | |
| | 2,00 | 52,9% | | 3,6% | | | | |
| | 3,00 | ,6% | 47,7% | 33,7% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | 1,1% | | | | | 100,0% |
| | 6,00 | 3,4% | 48,9% | 62,7% | 100,0% | | | |
| | 7,00 | ,3% | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | 7,3% | | | | | | |
| | 2,00 | 3,6% | | 5,9% | | | | |
| | 3,00 | ,9% | 100,0% | 17,6% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | | |
| | 5,00 | | | | | | | 100,0% |
| | 6,00 | 88,2% | | 76,5% | | | | |

Tableau 112: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| | | Région CACHEU | | | | | | |
|------------------|-------------|---------------|-------|--------|-------|------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 92,2% | 5,0% | | | | ,5% | |
| | 2,00 | 7,8% | 5,0% | 1,6% | | | | ,8% |
| | 3,00 | | 90,0% | 97,3% | | | | ,4% |
| | 4,00 | | | 1,1% | | | 99,5% | 2,9% |
| | 5,00 | | | | | | | 95,9% |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| | 8,00 | | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 1,4% | | | | | | |
| | 2,00 | 97,1% | | | | | | 10,0% |
| | 3,00 | | | 100,0% | | | | |
| | 4,00 | 1,4% | | | | | 100,0% | 10,0% |
| | 5,00 | | | | | | | 80,0% |
| | 6,00 | | | | | | | |
| | 7,00 | | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | | | | | | | |
| | 2,00 | | | | | | | |
| | 3,00 | 2,3% | | 83,3% | | | | |
| | 4,00 | | | | | | 100,0% | 11,1% |
| | 5,00 | | | 16,7% | | | | 88,9% |
| | 6,00 | 97,7% | | | | | | |

Tableau 113: Répartition des ménages selon les maladies rencontrées dans leur élevage

| | | Total | | | | | | |
|------------------|-------------|---------|-------|--------|--------|--------|--------|----------|
| | | Espèces | | | | | | |
| | | Bovin | Ovin | Caprin | Equin | Asin | Porcin | Volaille |
| Maladie 1 | 1,00 | 63,8% | 4,8% | ,3% | | 4,8% | ,4% | ,0% |
| | 2,00 | 31,6% | 4,0% | ,9% | 12,5% | 12,7% | | ,1% |
| | 3,00 | 2,7% | 62,5% | 97,7% | 43,8% | | ,5% | ,7% |
| | 4,00 | | ,1% | ,3% | | 1,6% | 97,9% | ,4% |
| | 5,00 | ,1% | ,3% | ,4% | | | ,5% | 98,5% |
| | 6,00 | 1,7% | 28,3% | ,5% | 43,8% | 77,8% | ,5% | ,2% |
| | 7,00 | | | | | 3,2% | ,1% | |
| | 8,00 | ,1% | | | | | | |
| Maladie 2 | 1,00 | 26,6% | 5,3% | 1,2% | | | | |
| | 2,00 | 67,2% | ,6% | 3,9% | | 100,0% | 1,1% | ,5% |
| | 3,00 | ,6% | 45,0% | 32,9% | | | | |
| | 4,00 | ,1% | | ,8% | | | 81,3% | ,5% |
| | 5,00 | | ,6% | | | | | 87,6% |
| | 6,00 | 5,3% | 48,5% | 61,2% | 100,0% | | 17,6% | 11,4% |
| | 7,00 | ,1% | | | | | | |
| Maladie 3 | 1,00 | 4,9% | 23,8% | 4,3% | | | | |
| | 2,00 | 4,9% | 7,1% | 19,1% | | 66,7% | | ,8% |
| | 3,00 | 1,3% | 64,3% | 51,1% | | | | ,8% |
| | 4,00 | | | 2,1% | | | 95,4% | ,8% |
| | 5,00 | | | 1,1% | | | | 96,6% |
| | 6,00 | 88,9% | 4,8% | 22,3% | 100,0% | 33,3% | 4,6% | ,8% |

Tableau 114: Répartition des ménages selon la possession d'équipements

| | | Faucheuse | Botteleuse | Charrette | Citerne a eau | Mangeire |
|----------------|--------------------|-----------|------------|-----------|---------------|----------|
| TOMBALI | Possède pas | 89,3% | 90,6% | 90,6% | 90,6% | 75,9% |
| | Possède | 10,7% | 9,4% | 9,4% | 9,4% | 24,1% |
| QUINARA | Possède pas | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 98,9% |
| | Possède | | | | | 1,1% |
| OIO | Possède pas | 49,3% | 87,8% | 84,9% | 88,9% | 46,7% |
| | Possède | 50,7% | 12,2% | 15,1% | 11,1% | 53,3% |
| BIOMBO | Possède pas | 75,0% | 76,3% | 76,3% | 76,3% | 33,9% |
| | Possède | 25,0% | 23,7% | 23,7% | 23,7% | 66,1% |
| BAFATA | Possède pas | 80,8% | 80,8% | 66,0% | 83,4% | 95,7% |
| | Possède | 19,2% | 19,2% | 34,0% | 16,6% | 4,3% |
| GABU | Possède pas | 73,3% | 75,1% | 49,3% | 77,1% | 92,6% |
| | Possède | 26,7% | 24,9% | 50,7% | 22,9% | 7,4% |
| CACHEU | Possède pas | 43,1% | 44,2% | 44,2% | 42,7% | 34,3% |
| | Possède | 56,9% | 55,8% | 55,8% | 57,3% | 65,7% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 115: Effectif du cheptel des ménages selon l'espèce et la région

| | Région | | | | | | | Total |
|------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| Vaca | 10962 | 20208 | 224334 | 24954 | 210237 | 534363 | 87375 | 1112434 |
| Carneiros | 4555 | 415 | 61706 | 341 | 69463 | 151081 | 6214 | 293775 |
| Cabritos | 34645 | 23334 | 178506 | 25673 | 92872 | 188641 | 81757 | 625428 |
| Cavalos | 110 | 91 | 927 | 0 | 628 | 2503 | 44 | 4302 |
| Burros | 164 | 0 | 4353 | 0 | 8099 | 20623 | 391 | 33630 |
| Porcos | 6825 | 18075 | 193689 | 21242 | 15194 | 1484 | 38989 | 295499 |
| Aves domesticos | 179458 | 98126 | 559485 | 87272 | 276817 | 377960 | 302683 | 1881800 |
| Cão | 1912 | 2988 | 54625 | 224 | 8933 | 11133 | 4532 | 84347 |

Tableau 116: Effectifs du cheptel des ménages détenus par les femmes

| | Région | | | | | | | Total |
|------------------------|---------|---------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|
| | TOMBALI | QUINARA | OIO | BIOMBO | BAFATA | GABU | CACHEU | |
| Vaca | 387 | 71 | 6084 | 3017 | 47550 | 177429 | 14132 | 248670 |
| Carneiros | 420 | 0 | 13095 | 0 | 24483 | 64024 | 1092 | 103114 |
| Cabritos | 11415 | 5115 | 53435 | 13638 | 40112 | 94503 | 24191 | 242409 |
| Cavalos | 55 | 0 | 0 | 0 | 58 | 616 | 0 | 729 |
| Buros | 110 | 0 | 152 | 0 | 530 | 1480 | 121 | 2393 |
| Porcos | 3213 | 8367 | 87110 | 15718 | 7541 | 852 | 20166 | 142967 |
| Aves domesticos | 95606 | 53610 | 336063 | 53345 | 147470 | 215659 | 153431 | 1055185 |
| Cão | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |

Tableau 117: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination

| | | Région | | | Total |
|------------------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| | | OIO | BAFATA | GABU | |
| | | | | | |
| Département destination des bovins | 1,00 | 100,0% | 3,1% | , | 3,0% |
| | 3,00 | , | 16,7% | , | 15,3% |
| | 4,00 | , | 4,9% | , | 4,5% |
| | 5,00 | , | 44,8% | 28,5% | 43,4% |
| | 6,00 | , | 30,2% | , | 27,7% |
| | 60,00 | , | , | 3,4% | ,3% |
| | 100,00 | , | , | 68,1% | 5,6% |
| | 150,00 | , | ,3% | , | ,3% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 118: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination

| | | Région | | Total |
|----------------------------------|------|--------|--------|--------|
| | | BAFATA | GABU | |
| Département de destination ovins | 1,00 | 17,1% | 100,0% | 17,9% |
| | 3,00 | 4,9% | , | 4,9% |
| | 5,00 | 37,2% | , | 36,8% |
| | 6,00 | 40,8% | , | 40,4% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% |

Tableau 119: Répartition des effectifs de bovins partis en transhumance selon le département de destination

| | | Région | | Total |
|--|--------|--------|--------|--------|
| | | BAFATA | GABU | |
| Destination des caprins partis en transhumance | 1,00 | 1,6% | , | 1,5% |
| | 3,00 | , | 100,0% | 5,5% |
| | 5,00 | 17,1% | , | 16,2% |
| | 6,00 | 14,7% | , | 13,9% |
| | 11,00 | 2,6% | , | 2,4% |
| | 200,00 | 64,0% | , | 60,5% |
| Total | | 100,0% | 100,0% | 100,0% |