



Manuel de l'enquêteur pour le deuxième questionnaire de l'enquête agricole annuelle 2018/2019



Direction de l'Analyse de la Production et des Statistiques Agricoles



Table des matières

Introduction	3
Section 0 : Identification du ménage	4
Section 1 : Informations générales sur l'exploitation agricole	4
Section 2 : Productions des cultures de la campagne 2018	5
Section 4 : Intrants pour la production agricole.....	5
Section 5 : Transformation et Commercialisation des produits agricoles.....	6
Section 6 : Participation membres/des ouvriers agricoles à la campagne agricole 2018	7
Section 7 : Cheptel Animal	8
Section 8 : Intrants pour le cheptel animal	9
Section 9 : Produits animaux et leur commercialisation.....	9
Section 10 : Pêche et Aquaculture	11
Section 11 : Production Forestière.....	11
Section 12 : Equipements agricoles	12
Section 13 : Stratégies face aux chocs de production	13
Section 14 : Autres Dépenses, investissements, financements et assurances.....	13
Section 15 : Commercialisation et Stockage	15
Section 16 : Autres sources de revenu.....	16
Section 17 : Résultat de l'entretien.....	17

Introduction

Ce questionnaire est la suite du premier questionnaire, il est donc administré aux mêmes ménages juste après leur campagne de production, c'est-à-dire au mois de Janvier. Elle est composée de deux parties :

- La partie non-économie, communément appelée module M3, sera administrée à tous les ménages de notre échantillon initial. Elle recueille des informations sur les caractéristiques des exploitations agricoles, les intrants, la main d'œuvre utilisée, leur production végétale et animale au cours de la campagne ainsi que la commercialisation de cette production. Elle s'intéresse également aux équipements agricoles et aux chocs subis par le ménage.
- La partie économie : Elle sera administrée à un sous-échantillon des ménages. Les questions de ce module représentent des sections à part entière et des questions intégrées dans le module M3. Son objectif est d'estimer le revenu généré par les activités agricoles au sens large pratiquées par le ménage. Il s'agit ici des activités de production, de transformation et de commercialisation des produits végétaux et animaux. On s'intéresse également aux dépenses et investissements du ménage, liés aux activités agricoles ainsi qu'à leur moyen de financement.

Ce questionnaire est composé de 16 sections, dont 6 concernent exclusivement le module économie (section en gras). Les sections identification du ménage et résultat de l'entretien reviennent dans ce questionnaire.

- 0. Identification du ménage
- 1. Informations générales sur l'exploitation agricole
- 2. Production des cultures pluviales au cours de la campagne 2018
- 3. Production des cultures horticoles au cours de la campagne 2018
- 4. Intrants pour la production agricole
- 5. Transformation et commercialisation des produits agricoles
- 6. Participation des membres / ouvriers agricoles à la campagne agricole 2018
- 7 Cheptel animal
- **8. Intrants pour le cheptel animal**
- 9. Produits animaux et leur commercialisation
- **10. Pêche et aquaculture**
- **11. Production forestière**
- 12. Equipements agricoles
- 13. Stratégies face aux chocs de production
- **14. Autres Dépenses, investissements, financements et assurances**
- **15. Commercialisation et Stockage**
- **16. Autres sources de revenu**
- 17. Résultat de l'entretien

Section 0 : Identification du ménage

Cette section est la première du questionnaire et toutes ses questions doivent être renseignées. Elle permet de localiser géographiquement le ménage à enquêter. Certaines informations d'identification comme la région, le département, l'arrondissement, la commune, la grappe et le ménage seront pré chargées lors de l'affectation des entretiens.

Passage : Le nombre de passage correspond au nombre de tentatives que l'enquêteur a fait pour administrer le questionnaire au ménage. Ces questions pourraient être renseignées avant même de rencontrer le ménage.

Section 1 : Informations générales sur l'exploitation agricole

Cette section renseigne sur le niveau d'organisation de l'exploitation agricole. Elle permet de voir si elle enregistre des informations liées à l'activité agricole et dans le cas échéant, d'identifier les types d'informations enregistrées. Elle renseigne aussi sur l'appartenance de l'exploitation agricole à une association de producteur ou une coopérative.

Q1. L'exploitation enregistre-t-elle ses activités dans des registres ou carnets?

Cocher une modalité selon que le ménage enregistre, enregistre partiellement ou n'enregistre pas systématiquement ses activités.

Dans le cas où la réponse est 2 ou 3, cocher dans la ligne suivante les activités concernées.

Q2. Si Oui, quelles sont les informations systématiquement enregistrées?

Dans le cas où le ménage enregistre ses activités (réponses 2 ou 3), l'enquêteur demandera s'il s'agit oui ou non des informations ci-après :

Production végétale

Production animale

Prix unitaires et montant des ventes

Quantités d'intrants utilisés (semences, fertilisants, pesticides, aliments pour animaux, produits vétérinaires, etc.)

Valeurs des intrants achetés

Temps de travaux

Paiements des travailleurs

Autre (préciser_)

Q3 à Q5 :

Répondre par oui ou non à ces questions

Association de producteur : Une association ou OP est constituée à l'initiative d'un ensemble d'agriculteurs qui se regroupent dans l'objectif de renforcer leurs positions dans les relations commerciales qu'ils entretiennent avec les acteurs économiques de l'aval de leur filière.

Une coopérative agricole est une entreprise disposant d'un statut, et créée par des agriculteurs afin d'assurer en commun :

- l'utilisation d'outils de production, de conditionnement, de stockage, la commercialisation ou la transformation des produits de leurs exploitants;

- leur approvisionnement en engrais et autres intrants.

Coopérative de commercialisation : Elle est constituée d'un ensemble d'agriculteurs réunis pour rééquilibrer les relations commerciales qu'ils entretiennent avec les acteurs économiques de l'aval de leur filière

Coopérative de production : Elle est constituée d'un ensemble d'agriculteurs assurant une même production et qui se regroupent dans l'objectif de mutualiser leurs moyens.

Q6. Combien l'exploitation a-t-elle reçu de visites d'un agent de vulgarisation/vétérinaire/spécialiste de la santé animale au cours des 6 derniers mois?

Inscrire le nombre avancé par l'enquêté.

Section 2 : Productions des cultures de la campagne 2018

Cette section est composée de 2 sous-sections : une relative aux cultures pluviales et une autre concernant les cultures horticoles ou irriguées. Dans les deux sous sections, les mêmes questions sont posées ; la seule différence entre les sous sections est la période de référence. Pour les cultures pluviales, on demande les informations au cours de la campagne pluviale. Alors que pour les cultures horticoles, on peut avoir plusieurs campagnes au cours de l'année et dans ce cas, on s'intéressera à la production totale au cours de l'année civile 2018. Si par exemple, au cours de l'année 2018, l'exploitation agricole a cultivé deux fois l'oignon, on enregistrera les informations cumulées des deux campagnes de production.

Cette section a pour objectif de collecter, à partir de la déclaration du ménage, les superficies emblavées, les quantités récoltées pour une liste de cultures pluviales/horticoles pré-établies, les quantités perdues durant le stockage, la quantité et la valeur des ventes, ainsi que les futures utilisations des quantités en stock.

Q1 Les membres du ménage ont-ils récolté ce produit en 2017 ?

Pour une culture donnée, si la réponse est Oui pour cette question, l'enquêteur poursuit en posant les autres questions. Sinon, il passe à la culture suivante.

Q2. Superficie emblavée

L'enquêteur demande au ménage la superficie totale cultivée dans les différentes cultures listées. La superficie exprimée en hectares porte sur l'ensemble des parcelles (communes ou individuelles) ayant porté la culture au cours de la campagne.

Q3. Quantité totale récoltée

Le ménage donne la quantité totale récoltée pour chaque culture de la liste en utilisant l'unité de mesure de son choix, l'état du produit correspondant à ce poids est aussi demandé.

Pour une culture donnée, il s'agit de la production globale des parcelles portant ladite culture, qu'elle soit en culture pure ou en association, que la parcelle soit commune ou individuelle.

L'enquêteur renseignera :

- La quantité totale 3c
- L'unité de mesure 3a : une seule unité sera utilisée, dans le cas où le répondant voudra utiliser plusieurs unités pour la production globale, l'enquêteur l'aidera à tout ramener

à une seule unité. Ex : 10 sacs de 100kg et 3 sacs de 25kg et 6 grands paniers, la production globale sera $1075+(6 \text{ grands paniers} \times 25\text{kg})=1225 \text{ kg}$.

- L'état du produit 3b : les productions composant la production globale doivent être au besoin ramené au même Etat.

Q4. Quantité perdue durant le stockage

Le ménage donne la quantité perdue durant le stockage en utilisant l'unité de mesure de son choix, l'état du produit correspondant à ce poids est aussi demandé.

Le ménage donne la quantité perdue pour chaque culture de la liste en utilisant l'unité de mesure de son choix, l'état du produit correspondant à ce poids est aussi demandé.

Pour une culture donnée, il s'agit de la quantité totale perdue durant le stockage.

L'enquêteur renseignera :

- La quantité totale 4c : on fera la somme des pertes enregistrées au niveau des infrastructures de stockage s'il y en a plusieurs.
- L'unité de mesure 4a: une seule unité sera utilisée comme pour la quantité totale récoltée.
- L'état du produit 4b : tous les stocks doivent être ramenés au même état pour faire leur somme.

Q5c. Quantité vendue à la date de l'enquête

Le ménage donne la quantité vendue à la date de l'enquête en utilisant l'unité de mesure de son choix, l'état du produit correspondant à ce poids est aussi demandé.

Q6. Prix de vente moyen par unité de mesure

L'enquêteur amènera le ménage à donner le prix moyen unitaire de la quantité vendue à la date de l'enquête.

Q7c. Valeur totale des ventes de la dernière campagne

La question Q7 sera posée à défaut de réponses fiables à Q5 et Q6.

Q8. Où l'exploitation agricole a-t-elle vendu la plus grande partie de la production ?

(Indiquer le premier et le deuxième en ordre d'importance)

Section 4 : Intrants pour la production agricole

Dans cette section, on demande des informations sur les quantités des intrants utilisées lors de l'activité de production ainsi que les montants dépensés pour les acheter. Les intrants ciblés sont les semences, les engrais, les produits phytosanitaires, les carburants et les lubrifiants. En plus des questions relatives aux quantités utilisées et achetées, dans le module économie, on s'intéresse aux valeurs des achats.

Section 5 : Transformation et Commercialisation des produits agricoles

Cette section concerne la transformation des produits agricoles issus de l'exploitation agricole ou achetés sur le marché. Il s'agit de la transformation primaire de l'arachide, des céréales, des fruits, légumes et autres produits de la cueillette. Comme dans la section précédente, les questions relatives au prix et à la valeur totale sont réservées au module économie. La section permet aussi d'identifier les contraintes rencontrées dans la commercialisation des produits agricoles et des produits transformés.

Les questions à poser concernent les activités de transformation et de commercialisation de l'ensemble des membres du ménage, pas seulement celles du répondant.

Q1a. L'exploitation a-t-elle transformé des produits agricoles au cours de l'année 2018.

Si la réponse à cette question est oui, on demande à l'enquêteur de lister les produits transformés.

Pour la transformation, il a été retenu au niveau de cette section un certain nombre de produits transformés pour lesquels il est demandé :

Q2b Quantité produite

Q5. Valeur totale des ventes au cours de l'année 2018 ou, à défaut la quantité vendue (3b quantité et 3a unité de mesure) et le Prix moyen de vente par unité de mesure

Q8. Valeur totale des achats de matière première au cours de l'année 2018 ou, à défaut la quantité de matière première achetée (6b quantité et 6a unité de mesure) et le prix unitaire moyen d'achat de matière première

Q9. L'exploitation agricole a-t-elle l'intention de développer sa capacité à transformer les produits agricoles? L'enquêté répondra par Oui ou Non à la question Q9 et éventuellement (si Oui), aux questions Q9a et Q9b (question à réponses multiples)

Q10. L'exploitation agricole a-t-elle eu des contraintes liées à la commercialisation des produits agricoles? Pour la commercialisation, l'enquêté répondra par Oui ou Non à la question 11 et éventuellement (si Oui), à la question 11a (question à réponses multiples)

Section 6 : Participation membres/des ouvriers agricoles à la campagne agricole 2018

Cette section s'intéresse à la main d'œuvre en général, qui peut provenir des membres de l'exploitation ou des ouvriers agricoles. Pour chaque actif, on demandera le nombre de jour travaillé sur chaque opération culturale (préparation des semences, des parcelles, semis, entretien des cultures et récoltes). Sur le module économie, on demande des paiements moyens versés aux personnes ayant travaillées dans l'exploitation agricole ainsi que la fréquence de ces paiements.

On demande d'abord à l'enquêteur de lister tous les membres qui ont participé aux travaux de l'exploitation et pour chaque membre, on demande le nombre de jours passés dans chaque opération culturale

Pour les ouvriers agricoles, on distingue deux types d'ouvriers agricoles : **les groupes de jeunes et les ouvriers agricoles (sourga)**. Dans le premier cas, on demande le nombre de membres qui composent le groupe avant de demander le nombre de jour travaillé par opération culturale.

Dans le deuxième cas, on demande à l'enquêteur de lister les prénoms et noms des sourgas ayant travaillé dans l'exploitation. Ensuite pour chaque ouvrier, les mêmes questions qui sont posées dans la sous-section 6A reviennent.

Q8. Durée de prestation de l'ouvrier agricole pendant la campagne courante : L'enquêté précisera la durée de prestation des ouvriers agricoles.

- Occasionnel si la durée est moins de 3 mois
- Temporaire si la durée est entre 3 à 6 mois

- Permanent si la durée est supérieure à 6 mois.

Q11 Quel est le paiement moyen versé aux ouvriers agricoles pour leur travail sur l'exploitation

Cette question n'est posée que s'il y a au moins un ouvrier agricole payé (8) ?

Section 7 : Cheptel Animal

Cette section permet de faire un recensement exhaustif de tous les animaux possédés par l'exploitation agricole. Après avoir identifié les raisons de l'élevage, on demandera pour chaque type d'animal, le nombre de têtes présentes, le nombre en transhumance, les nombre appartenant aux femmes et le nombre utilisé pour la traction. On s'intéressera également aux flux des animaux, c'est-à-dire le nombre acheté et le nombre vendu ainsi que leurs valeurs.

Dans la partie économie de cette section, est abordée la production de viande. Généralement les exploitations ne produisent pas de la viande de bétail, mais le focus sera fait sur la production de viande de volaille ou de lapin avec notamment les activités avicoles et le revenu généré par la vente de cette viande.

Le tableau est administré aux ménages dont au moins un membre du ménage élève des animaux pendant les 12 derniers mois, si la réponse à la question 1 « L'élevage est-il pratiqué dans votre ménage ? » est Oui. La question Q2 porte sur les raisons principales pour lesquelles l'élevage est pratiqué dans le ménage.

Pour chaque espèce de bétail, on collecte les données sur les effectifs et les ventes. Pour les ruminants, des détails sont demandés par sexe voire selon la race (exotique, métisse, locale).

Q3 : Nombre de têtes

- Présents : le nombre présent lors de l'enquête ;
- En Transhumance : le nombre de têtes du ménage en transhumance lors de l'enquête ;
- En propriété : sur les effectifs présents certains peuvent ne pas être propriété du ménage
- Appartenant aux femmes : il est demandé au ménage, le nombre de têtes appartenant aux femmes parmi les animaux présents et les animaux en transhumance.
- Nombre utilisé pour la traction

Q4 : Achats d'animaux pendant les 12 derniers mois

- Nombre : il s'agit du nombre acheté lors des 12 derniers mois
- Prix d'achat moyen : il faut faire un exercice avec le répondant pour dégager un prix moyen d'achat des animaux que le ménage à achetés

Q5 : Ventes des 12 derniers mois

- Valeur totale des ventes : c'est la valeur totale de toutes les ventes effectuées lors des 12 derniers mois, à défaut de cette valeur totale, l'enquêteur demandera :
 - Nombre : il s'agit du nombre vendu lors des 12 derniers mois
 - Prix moyen par animal
- Raison principale : l'enquêteur inscrira dans la case le code correspondant à la réponse de l'enquêté.

Section 8 : Intrants pour le cheptel animal

Cette section permet de recueillir le montant des intrants et services destinés au cheptel animal. Il s'agit des dépenses totales effectuées dans le ménage quel que soit le membre, il ne s'agit pas seulement de celles effectuées par le chef de ménage. Il s'agit précisément de l'alimentation, des médicaments, des compléments alimentaires et vitaminés, des vaccins et soins vétérinaires, des contrats ou services pour la conduite et l'alimentation des animaux, pour la traite, pour l'abattage ou l'insémination. Elle est exclusivement réservée au module économie.

Le tableau de la section recueille le montant payé au cours de l'année 2018 (Q1b) pour les intrants et services ci-après :

- Alimentation
- Compléments alimentaires et vitaminés
- Médicaments, vaccins et soins vétérinaires
- Contrats / services pour la conduite et l'alimentation des animaux
- Contrats / services pour la traite
- Contrats / services d'abattage
- Contrats / services d'Insémination (y compris le semence)
- Soins animaux/vétérinaires
- Autres dépenses pour le cheptel.

A la question Q1c, il est demandé au répondant de comparer la valeur des dépenses de la campagne en cours à celle de la campagne précédente.

Section 9 : Produits animaux et leur commercialisation

Dans cette section, on s'intéresse à la production, la transformation et la commercialisation des produits animaux notamment le lait et les œufs. Si l'exploitation agricole a produit du lait, on recueillera des informations sur la quantité produite et vendue durant l'année 2018. Si une partie de la production de lait est transformée, on s'intéressa pour chaque produit dérivé, à la quantité produite, la quantité vendue et aux revenus générés par cette vente.

Dans la partie économie de la section, on y aborde la production d'œufs et contraintes de production et de commercialisation des produits animaux et des produits transformés.

La section s'intéresse à la production laitière et aux produits laitiers. Il distingue, pour les différentes espèces, les femelles exotiques, les femelles métisses et les femelles locales.

Dans le cas où la réponse à la question Q1 « L'exploitation agricole, a-t-elle produit du lait au cours de l'année 2018 ? » est « Oui », on renseigne le tableau et on passe à la question Q6 L'exploitation a-t-elle transformé son lait en produits laitiers dérivés au cours de l'année 2018 ?

Q2 : Type d'animaux

Les espèces retenues pour la production sont :

Les vaches

Les brebis

Les chèvres

Les chamelles

Q3a : Nombre de femelles en lactation pendant les 12 derniers mois

Pour chacune des espèces on donnera le nombre de femelles en lactation qu'ont connus les femelles au cours des 12 derniers mois.

Q3b : Durée moyenne de lactation (en jours)

Pour chaque espèce, l'enquêteur demandera au ménage pendant à peu près combien de mois, semaines ou jours il a profité du lait d'une femelle allaitante. L'enquêteur conduira le répondant à donner une durée moyenne dans le cas où 2 ou plusieurs femelles de la même espèce ont été en lactation avec des durées très variées. La durée moyenne obtenue sera dans tous les cas convertis en jours.

Q4 : Quantité moyenne de lait recueillie par femelle et par jour pendant la période de lactation

L'enquêteur demandera au ménage, la quantité qui peut être recueillie par jour sur une femelle en période de lactation. Selon l'unité utilisée par le répondant (Q4a Unité), on lui demandera le nombre (Q4b nombre).

Q5. Ventes par jour

Q5a : Quantité moyenne de lait vendue par jour (5): la quantité moyenne de lait par jour sur toutes les femelles en lactation dans l'unité de mesure retenue par le répondant (5a Unité). La quantité donnée par le répondant est enregistrée comme réponse à la question (5b nombre).

Prix de vente unitaire (6) : Il s'agit de l'unité utilisée dans la question 5a.

Q8 : Quantité produite au cours de l'année 2018

L'enquêteur demande au ménage les quantités de produits laitiers dérivés (Q3_9_7) produites au cours de l'année 2018 (8a). Ces quantités sont exprimées en kg, litre ou autres unités selon la réponse de l'enquêté.

Q9 : Quantité vendue au cours de l'année 2018

L'enquêteur demande au ménage les quantités de produits laitiers dérivés vendues au cours de l'année 2018 (9a)

Selon l'unité de mesure utilisée (9b) pour exprimer les quantités vendues, l'enquêteur demandera le prix moyen reçu par unité de mesure à défaut d'avoir la valeur totale des ventes au cours de l'année (11)

Q12. Où l'exploitation agricole a-t-elle vendu la plus grande partie du lait et des produits laitiers?

Il s'agit juste, parmi les modalités listées dans la question, de citer le premier et le deuxième en ordre d'importance

Q13. L'exploitation agricole a-t-elle eu des contraintes liées à la commercialisation du lait ou des produits laitiers ?

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à la question 14

Q13a Si oui, quelles sont les contraintes les plus importantes liées à la commercialisation du lait ?

L'enquêteur coche les cases correspondant aux réponses données

Q13b Quelle sont les contraintes les plus importantes liées à la commercialisation des produits laitiers?

L'enquêteur coche les cases correspondant aux réponses données

Q14 L'exploitation agricole a-t-elle produit des Œufs au cours de l'année 2018?

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à la section 10

Q15. Quantité produites pendant les 3 derniers mois

Q18. Montant total des ventes pendant les 3 derniers mois

L'enquêteur renseignera la valeur totale des ventes ou à défaut la quantité vendue (Q16) et le prix moyen (Q17) de vente par unité de mesure.

Q19. Où l'exploitation agricole a-t-elle vendu la plus grande partie de la production

Section 10 : Pêche et Aquaculture

Cette section est destinée aux exploitations agricoles qui pratiquent la pêche artisanale ou une activité aquacole. Elle estime la production de poisson annuelle, la quantité vendue et le revenu généré par cette vente. Pour estimer cette production, on demande d'abord à l'exploitation d'indiquer la durée de travail au cours de l'année et la fréquence de production durant cette durée. Les quantités produite et vendue se rapporte ainsi à la dernière fois que l'activité de production a été exercée.

Pour estimer la valeur ajoutée, les coûts de production sont déduits de la valeur totale des ventes. Les coûts de production sont les coûts liés aux dépenses de carburant et les frais d'entretien ou de location pendant la période de production.

L'activité de transformation des produits pêchés ou de poissons achetés sur le marché est également abordée dans cette section. On recueille ainsi des informations sur la quantité transformée, les coûts de production et le revenu de cette vente. Cette section est exclusivement réservée au module économie.

Q1 L'exploitation agricole a-t-elle pêché ou exercé une activité de production aquacole au cours de l'année 2018 ?

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à Q11

Q3. Au cours de l'année 2018, combien de mois l'exploitation agricole a pêché/produit

L'enquêteur précisera le nombre de mois que l'exploitant a pêché ou exercé une activité aquacole.

Q4. Quelle est la fréquence de production durant cette période ?

L'enquêteur choisira une option parmi celle proposée

Q5 Quantité pêché / produite et vendue la dernière fois

Q5a quantité pêchée / produite la dernière fois : Il s'agit de la quantité pêchée si c'est la pêche, ou la quantité produite si c'est l'aquaculture.

Q5b unité de mesure

Q7. Valeur de la production

L'enquêteur renseignera la valeur totale des ventes ou à défaut la quantité vendue (Q6a) et le prix moyen (Q7) de vente par unité de mesure.

Q9 coûts du carburant pendant la période de la production

L'enquêteur demande au ménage ses dépenses totales effectuées pendant la période de la production

Q10 frais d'entretien ou de location des équipements pendant la période de la production

L'enquêteur demande au ménage ses dépenses totales effectuées pendant la période de la production

Q11 L'exploitation a-t-elle transformé des poissons, crustacés et mollusques en 2018 ? (ex : production de gueddj, ketiakh, tambadiang, etc.)

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à la section 11

Q12 Produits transformés

L'enquêteur cochera tous les produits produit par l'exploitation

Q13 Au cours de l'année 2018, combien de mois l'exploitation agricole a produits [PRODUIT].

Les mêmes questions de la section précédente reviennent pour les questions Q14 à Q18

Q19a Quantité de poissons achetés pour la transformation la dernière fois

Il s'agit de la quantité de matière première (poisson) achetée pour la transformation

Q20 Prix d'achat par unité de mesure (prix unitaire)

Q21 Valeur totale de l'achat lors du dernier achat

Section 11 : Production Forestière

La production forestière concerne la production de bois, d'anacarde, de pain de singe ou d'autres produits de cueillette. Comme dans les sections précédentes, l'objectif ici est d'estimer la production annuelle et la valeur des ventes. Pour approximer ces indicateurs, on demande la durée d'exercice de l'activité, la fréquence de production durant cette durée et enfin la quantité produite et vendue la dernière fois qu'une activité de production a été exercée. On demande aussi les éventuels coûts de production supportés lors de l'activité de production. Comme la section précédente, elle fait partie du module économie.

Cette section est administrée si la réponse à la question Q1. Y a-t-il eu une PRODUCTION FORESTIERE de l'exploitation agricole en 2018? Est Oui. Les mêmes questions sont posées que dans la section 10.

Section 12 : Equipements agricoles

Les équipements agricoles constituent une partie importante des avoirs de l'exploitation agricole. Cette section permet de faire l'inventaire de tous les équipements dont dispose le ménage. Pour chaque matériel utilisé, on demande le coût d'acquisition et l'année d'acquisition s'il est acheté ou le coût de la location s'il est loué. Si le ménage a supporté des coûts pour réparer ou entretenir ses matériels agricoles, on lui demande de préciser le montant total des dépenses. Si la date d'acquisition est inconnue parce que l'achat du matériel remonte du temps de Senghor. On conviendra de mettre 1960 comme année d'acquisition.

L'enquêteur remplira le tableau sur l'équipement utilisé en respectant les instructions consignées dans les différentes colonnes.

Après avoir demandé au répondant les types d'équipement utilisés par les membres du ménage, l'enquêteur déroulera les questions du tableau équipement par équipement. Il y aura autant de lignes du tableau remplies que d'équipements utilisés.

Ainsi, si le ménage a utilisé 2 charrues dont 1 en propriété et l'autre en location, 2 lignes vont porter l'équipement Charrue.

Section 13 : Stratégies face aux chocs de production

Les chocs sont des problèmes liés aux phénomènes naturels ou conjoncturels pouvant impacter l'activité de production du ménage. Il s'agit des problèmes climatiques, d'érosion du sol, des problèmes liés à la conjoncture économique (augmentation du prix des intrants, diminution du prix des produits récoltés), les vols d'animaux, etc. on demande au ménage de lister par ordre d'importance les 3 chocs les plus importants c'est-à-dire ceux qui l'ont plus affecté au cours de sa campagne. Pour chacun de ces 3 chocs, on demande les 3 principales stratégies mis en place pour limiter leur impact.

Q1. Des chocs relatifs à la production ont-ils touché le ménage pendant la campagne en cours? Incrire le code 1 si le ménage a subi le choc et 0 sinon

Q2. L'enquêteur demandera au répondant d'identifier parmi les chocs de production de la liste, les 3 chocs les plus graves par ordre d'importance (1 pour le plus grave, 2 pour le suivant, 3 pour le 3ème).

Q3. L'enquêteur renseignera les 3 principales stratégies pour chacun des chocs identifiés. Les codes stratégie de la dernière colonne permettent de choisir le code correspondant à la stratégie adaptée.

Section 14 : Autres Dépenses, investissements, financements et assurances

Cette section permet d'estimer le montant des dépenses de location des terres, les taxes et les dépenses d'investissement liées à l'activité de production agricole. Les dépenses d'investissement peuvent être des coûts de construction ou de rénovation des capacités de stockage, des dépenses pour l'amélioration de la protection de l'exploitation, des dépenses pour l'irrigation ou l'amélioration des terres. La section s'intéresse aux dons en espèces reçus et aux prêts contractés par le ménage au cours de la campagne agricole. L'assurance agricole est également abordée dans cette section. Si l'exploitation a souscrit à une assurance, on lui demande le montant des primes versés et des indemnités reçues.

Q1 L'exploitation agricole, a-t-elle effectué des dépenses pour la location de la terre et bâtiments au cours de l'année 2018 ? (y compris droits de pâturage) ?

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à Q3

Q2 Quel est le montant dépensé pour la location au cours de l'année 2018

Le répondant donnera le montant de la location (Q2a) ainsi que la périodicité du paiement dudit montant (Q2b).

Q3 Au cours de l'année 2018, l'exploitation agricole a-t-elle effectué les dépenses d'investissement suivantes?

Q3a Type d'Investissement : L'enquêteur cochera les toutes les modalités concernées et inscrira le montant (Q3b) en FCFA

Les dépenses de maintenance et de réparation sont exclues

Q4 Au cours de l'année 2018, l'exploitation agricole a-t-elle payé les taxes suivantes ?

Cocher toutes les modalités concernées et indiquer le montant

Q4a Type de taxes : L'enquêteur cochera les toutes les modalités concernées et inscrira le montant (Q4b) en FCFA

Q5 Des prêts en espèces ont-ils été remboursés au cours de l'année 2018?

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à Q6

Q5a Indiquer le montant remboursé (prêt + intérêts) au cours de l'année 2018.

Q6 Au cours de l'année 2018, l'exploitation agricole a-t-elle contracté des PRÊTS en espèce ou en nature pour l'activité agricole?

Dans les prêts en nature il faut tenir compte des semences fournies par d'autres agriculteurs et remboursées par partage de récolte, le cheptel, etc.

Réponse Oui ou Non, si la réponse est Non l'enquêteur passe à Q10

Q7 Indiquer les fournisseurs de prêts (en espèce et en nature) obtenus au cours de l'année 2018

Q7a Types de fournisseur : Cocher toutes les modalités concernées

Q7b Prêt en nature : Cocher toutes les modalités concernées

Q7c Prêt en espèce : Cocher toutes les modalités concernées

Q8 Quelle était la valeur totale des PRÊTS contractés pour l'activité agricole au cours de l'année 2018?

Q8a Valeur des prêts en espèces

Q8b Valeur estimée des prêts en nature

Q9 Indiquer les principales utilisations des prêts contractés au cours de l'année 2018 ?

L'enquêteur cochera les cases selon les réponses données par le répondant

Q10 Au cours de l'année 2018, le ménage a-t-il reçu des DONS en ESPECES ?

Oui ou Non Si Non passer à Q11

Q10a Pour ces dons en espèces reçus en 2018, indiquer les donateurs : Cocher toutes les modalités concernées

Q10b Quelle était la valeur totale de ces dons reçus en 2018 ?

Inscrire la valeur avancée par le répondant

Q10c Quelle était la valeur totale des dons reçus et utilisés pour l'activité agricole en 2018 ? Inscrire la valeur avancée par le répondant

Q11 L'exploitation agricole était-elle couverte par des ASSURANCES AGRICOLES au cours de l'année 2018 ?

Répondre par Oui ou Non Si Non passer à section 15

Q11a Pour quel type d'assurance agricole avez-vous souscrit et quel type de couverture avez-vous reçu ?

Cocher toutes les modalités concernées

Q12 Des indemnités d'assurance ont-ils été reçus au cours de l'année 2018 ?

Répondre par Oui ou Non Si Non passer à Q13

Q12a Quel a été le montant total des indemnités d'assurances reçues par l'exploitation agricole en 2018 ?

Inscrire la valeur avancée par le répondant

Q13 Des primes d'assurance ont-elles été versées au cours de l'année 2018 ?

Répondre par Oui ou Non Si Non passer à Q14

Si oui, remplir le tableau en donnant le montant des primes par type d'assurance

Q14 Quelles sont les couvertures dont vous avez besoin mais pour lesquelles vous n'avez pas souscrites ?

Cocher toutes les modalités concernées. Si la modalité 5 « Toutes les couvertures dont l'exploitation avait besoin ont été souscrites » Passer à section 15

Q15 Pour les types de couverture identifiés ci-dessus, indiquer les raisons pour lesquelles elles n'ont pas été souscrites.

Cocher toutes les modalités concernées

Section 15 : Commercialisation et Stockage

Cette section permet d'avoir une idée sur la capacité de stockage des produits agricoles des ménages ainsi que l'accès au marché leur permettant d'écouler leur production. On demande à l'exploitation agricole des informations sur l'existence de capacités de stockage pour tous les types de produits végétaux et animaux, à savoir les céréales ou graines, les fruits ou légumes, le lait, les produits laitiers et la viande, etc. L'accès au marché est mesuré à travers le temps qu'il faut pour accéder au marché, ainsi que la périodicité de fréquentation.

Q1 En 2018, l'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage sur l'exploitation agricole ou ailleurs ?

Oui ou = Non Si Non passer à la section 16

Q2 L'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage de céréales ou autres cultures en graines ?

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne cultive pas céréales ou autres cultures en grains

Oui, Non ou Non concerné, Si Non ou Non concerné passer à Q3

Q2a Indiquer le type de stockage et de conservation

Cocher toutes les modalités concernées

Q3 L'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage de fruits et légumes?

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne cultive pas de fruits ou légumes

Oui, Non ou Non concerné, Si Non ou Non concerné passer à Q4

Q3a Indiquer le type de stockage et de conservation

Cocher toutes les modalités concernées

Q4 L'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage de viande ?

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne produit pas viande

Oui, Non ou Non concerné, Si Non ou Non concerné passer à Q5

Q4a Indiquer le type de stockage et de conservation

Cocher toutes les modalités concernées

Q5. L'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage du lait et produits laitiers?

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne produit pas de lait

Oui, Non ou Non concerné, Si Non ou Non concerné passer à à Q6

Q5a Indiquer le type de stockage et de conservation

Cocher toutes les modalités concernées

Q6 L'exploitation agricole a-t-elle accès à des capacités de stockage d'autres produits agricoles ?

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne produit pas autres produits agricoles

Oui, Non ou Non concerné, Si Non ou Non concerné passer à la section 16

Q6a Indiquer le type de stockage et de conservation

Cocher toutes les modalités concernées

Q7 Combien de temps vous faut-il pour atteindre le marché où vous vendez la plus grande partie de la production végétale de l'exploitation agricole ?

Cocher une seule modalité

Q8 Au cours des 12 derniers mois, combien de fois êtes-vous allé au marché pour vendre votre production végétale?

Cocher une seule modalité

Q9 Combien de temps vous faut-il pour atteindre le marché où vous vendez la plus grande partie de la production animale de l'exploitation agricole ?

Cocher une seule modalité

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne produit pas produits animaux

Q10 Au cours des 12 derniers mois, combien de fois êtes-vous allés au marché pour vendre la production animale produite par l'exploitation agricole ?

Cocher une seule modalité

Cocher 'non concerné' si l'exploitation agricole ne vend pas de produits animaux

Section 16 : Autres sources de revenu

La dernière section du questionnaire, essentiellement réservée au module économie, estime les autres sources de revenus de l'exploitation agricole, c'est-à-dire celles qui ne sont pas directement liées à l'activité de production agricole. Il s'agit des revenus de la propriété, issus de la location de terres, d'équipements agricoles ou d'animaux ou ceux provenant des ristournes ou remboursement des coopératives agricoles. On s'intéresse également au nombre de personnes exerçant une autre activité non liée à l'exploitation et génératrice de revenu.

Le ménage a-t-il reçu des paiements provenant de la location d'équipements agricoles au cours de l'année 2018 ? L'enquêté répondra par Oui ou Non (Q1a)

Si la réponse est Oui, il indiquera le montant total reçu au cours de l'année 2018

Le ménage a-t-il reçu des paiements provenant de la location d'animaux de trait au cours de l'année 2018? L'enquêté répondra par Oui ou Non (Q2a)

Si la réponse est Oui, il indiquera le montant total reçu au cours de l'année 2018

Le ménage a-t-il reçu des paiements provenant de la location de terres agricoles ou de bâtiments agricoles au cours de l'année 2018? ? L'enquêté répondra par Oui ou Non (Q3a)

Si la réponse est Oui, il indiquera le montant total reçu au cours de l'année 2018

Le ménage a-t-il reçu des paiements provenant des ristournes et remboursements des coopératives agricoles au cours de l'année 2018? ? L'enquêté répondra par Oui ou Non (Q4a)

Si la réponse est Oui, il indiquera le montant total reçu au cours de l'année 2018.

Quelles ont été les activités ou sources de revenus des membres du ménage au cours de l'année 2018, non liées à l'exploitation agricole ? (Q5)

L'enquêteur rempli le tableau en demandant pour chacune des activités listées, le nombre de personne du ménage concernés.

Section 17 : Résultat de l'entretien

Cette section nous renseigne sur le déroulement de l'enquête et les éventuels problèmes rencontrés par les enquêteurs lors de l'administration du questionnaire. Elle permet également de recueillir les coordonnées téléphoniques du chef ou d'un membre de l'exploitation agricole.