**CRP Riz 2021 : Volet Ménage**

**Question Ménage : Première partie (Septembre 2021)  
Version 27 juillet 2021**

*Structure générale du questionnaire :*

1. *Informations préliminaires de l’enquête*
2. *Identification du ménage agricole*
3. *Caractéristiques démographiques et socio-économiques du ménage*
4. *Hivernage 2020 : Productions et destinations*
5. *Contre-saison 2020-2021 : Types de cultures*
6. *Campagne 2021 : Activités rizicoles entre juin 2021 et la date de l’enquête*
7. *Campagne 2021 : Autres cultures annuelles de l’hivernage 2021*
8. *Alimentation du ménage (au moment de l’enquête)*

Notes :

* Les modules 1 à 6 doivent être administrés au chef de ménage.
* Pour les modules 3 à 6, les questions concernant les spéculations ou parcelles sous la responsabilité de membres de ménage autres que le chef de ménage doivent être posées, dans la mesure du possible, en présence des concernés.
* Le module 7 sur l’alimentation du ménage doit impérativement être posées aux femmes du ménage responsable de la préparation des repas.

CU : Choix unique CM : choix multiple

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Questionnaire (version pour SurveyCTO) :

1. Informations préliminaires de l’enquête
   1. Identifiant de l’enquêteur (sélectionner dans la liste)
   2. Identifiant de l’équipe (sélectionner dans la liste)
   3. Date de l’enquête
   4. Département (sélectionner dans la liste)
   5. Commune (sélectionner dans la liste)
   6. Village (sélectionner dans la liste)
   7. Numéro d’identification du ménage (construire Household ID à partir du choix des codes département, commune, village)
   8. Point GPS de la maison
   9. Numéro de téléphone (jusqu’à 2 numéros différents, si possible)

***Texte pour la question 1.5***

*Nous vous proposons de participer à une enquête dans le cadre d’un projet de recherche sur le développement agricole en Basse, Moyenne et Haute Casamance. Elle vise à comprendre la place qu’occupe le riz dans vos systèmes de production et dans votre alimentation. Elle est menée par l’ISRA, le Cirad, et la SODAGRI.*

*Les informations concernent votre ménage, vos activités agricoles et votre alimentation. Elles seront totalement anonymisées et conservées en sécurité et confidentialité. Elles sont réservées à l’usage des partenaires cités dans le cadre de ce projet ou de projets ultérieurs avec des objectifs similaires et pourront faire l’objet de publications scientifiques ou de rapports.*

*Vous avez le droit d’accepter ou de refuser de participer à cette enquête. Et, si vous acceptez de participer, vous pouvez également ne pas répondre à toutes les questions qui vous sont posées sans avoir à vous justifier. Vous avez le droit d’accéder, de rectifier ou d’effacer des informations qui vous concernent a posteriori. Vous pouvez à tout moment téléphoner aux partenaires du projet dont les coordonnées sont sur cette fiche. Est-ce que vous acceptez de participer ?*

1. **Identification du ménage agricole et consentement**
   1. Nom de famille du chef de ménage
   2. Prénom du chef de ménage
   3. Sexe du chef de ménage : (1) Homme (0) Femme
   4. Produisez-vous, ou un/des membre(s) de votre ménage, du riz ? (1) Oui (0) Non (Si Non, posez les questions ci-dessous et stoppez l’enquête)
      1. Si (0) Non, pourquoi votre ménage ne cultive-t-il pas de riz pendant la campagne EN COURS ? (1) Manque d’équipement mécanisé (2) Manque de main d’œuvre familiale (3) Manque de main d’œuvre extérieure (4) Manque de terres disponibles (5) La culture du riz ne génère pas de profits (6) Manque d’accès aux semences (7) Manque d’accès aux autres intrants (engrais, pesticides, etc.) (8) Autres, préciser :…
      2. Si (0) Non, votre ménage a-t-il cultivé du riz pendant une campagne PASSEE ? (1) Oui (0) Non
   5. [Insérer texte ci-dessus] Acceptez-vous de participer à cette étude ? (1) Oui (0) Non
   6. Si (0) Non, pourquoi le ménage refuse-t-il de participer à l’étude ? (Sélectionner dans la liste) (1) Je n’ai pas le temps (2) Je ne souhaite pas donner d’informations personnelles (3) Je n’ai pas confiance (4) J’ai déjà été enquêté plusieurs fois sans jamais connaitre les résultats (5) Autres, préciser.
2. **Caractéristiques démographiques et socio-économiques du ménage**
   1. Quelle est l’ethnie du chef de ménage ? (Sélectionner dans la liste) CU
   2. Quelle est la religion du chef de ménage ? (Sélectionner dans la liste) CU
   3. Est-ce que le chef de ménage est le chef de l’exploitation ? (1) Oui (0) Non
   4. Combien de personnes au total composent le ménage, c’est-à-dire habitent et partagent régulièrement leurs repas avec le chef de ménage et mettent en commun tout ou partie de leurs ressources pour subvenir à leurs besoins essentiels tels que l’alimentation ? (Entrer un chiffre entre 1 et 99)
   5. Combien d’enfants de moins de 0 à 4 ans inclus (entrer un chiffre entre 0 et X, inférieur à la taille du ménage) ?
   6. Combien d’enfants de 5 à 14 ans inclus : (entrer un chiffre entre 0 et X, inférieur à la taille du ménage) ?
   7. Combien de membres du ménage de 15 ans et plus (entrer un chiffre entre 0 et X, inférieur à la taille du ménage) ? Si incohérence entre les différents sous-groupes, confirmer les différentes réponses.
   8. Pour chaque membre du ménage de 15 ans et plus, en commençant par le chef de ménage, veuillez renseigner les informations suivantes :
      1. Prénom
      2. Sexe : (1) Homme (0) Femme
      3. Age (Entrer un nombre entre 15 et 110)
      4. Situation maritale : (0) Célibataire (1) Marié(e) (dans une union monogame) (2) Marié(e) (dans une union polygame) (2) Veuf/Veuve (3) Divorcé(e)
         1. Si (0) Femme et (2) Marié(e) dans une union polygame : Quel est le rang d’épouse ? (Entrer chiffre entre 1 et 4)
         2. Si (0) Femme et (2) Marié(e) dans une union polygame : Quel est le prénom du mari ?
      5. Relation au chef de ménage : (0) Chef de ménage (1) Epoux/Epouse/Co-épouse (2) Père/Mère (3) Beau-père/Belle-mère (4) Fils/fille (5) Gendre/Belle-fille (6) Oncle/Tante (7) Neveu/Nièce (8) Cousin/Cousine (9) Autre lien de parenté, préciser : … (10) Pas de lien de parenté CU
      6. Alphabétisation en français : (0) Ne sait ni lire ni écrire en français (1) Sait lire mais pas écrire en français (2) Sait lire et écrire en français CU
      7. Alphabétisation en arabe : (0) Ne sait ni lire ni écrire en arabe (1) Sait lire mais pas écrire en arabe (2) Sait lire et écrire en arabe CU
      8. Niveau d’instruction : (0) Jamais scolarisé (1) Primaire (2) Secondaire (3) Supérieur CU
      9. Cette personne a-t-elle eu une ou plusieurs activité(s) rémunérée(s) ou était-elle en recherche active d’activité rémunérée entre décembre 2020 et septembre 2021 : (0) Non (1) A une activité rémunérée (2) En recherche active CU
      10. Si (1) A une activité rémunérée ; combien d’activités rémunérées a cette personne ? (Entrer chiffre entre 1 et 4)

Pour chaque activité, demander :

* + - 1. Préciser le type d’activité : (1) Emploi salarié agricole (2) Emploi salarié non agricole (3) Commerce ou artisanat (4) Elevage (vente d’animaux) (5) Produits issus des animaux (lait, œufs..) (5) Pêche (6) Miel (7) Vin de palme (8) Autre, préciser : … CU
      2. Préciser tous les mois durant lesquels cette activité génère des revenus : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et août 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Août 2021 (9) Septembre 2021 CM
    1. Cette personne reçoit-elle des dons ou transferts monétaires réguliers ? (1) Oui (0) Non
  1. Au sein de ce ménage, les repas sont-ils généralement préparés sous la forme d’une ou plusieurs marmites ? *Différentes marmites signifient que plusieurs sous-unités au sein ménage préparent et consomment leurs repas indépendamment.* (1) Une seule marmite (2) Plusieurs marmites
  2. Si (2) Plusieurs marmites, combien de marmites ? (Entrer un chiffre en 2 et 5).
  3. Pour chaque marmite, demander : Quelle est la/les personnes en charge de la préparation de cette marmite ? (Sélectionner parmi la liste des membres du ménage de 15 ans et plus)
  4. Nature de l’habitat
     1. L’habitat bénéficie-t-il de l’électricité ? (1) Oui (0) Non
     2. L’habitat bénéficie-t-il de l’eau courante ? (1) Oui (0) Non
     3. Nature des murs : (1) Dur, (2) Semi dur (3) Terre battue (4) Paille
     4. Nature des toits : (1) Taule (2) Chaume (3) Ardoise (4) Dur (5) Autre, à préciser
  5. Le ménage (ou un membre du ménage) possède-t-il les équipements suivants en bon état ?
     1. Equipements agricoles
        1. Motoculteur (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        2. Tracteur (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        3. Semoir (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        4. Batteuse (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        5. Décortiqueuse (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        6. Charrette (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        7. Pulvérisateur à dos (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        8. Charrue pour la culture attelée (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        9. Sarcleuse (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        10. Autre, préciser : … (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
     2. Equipements ménagers
        1. Voiture (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        2. Moto (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        3. Télévision (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        4. Téléphone portable (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        5. Réfrigérateur (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        6. Ventilateur (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        7. Gazinière (cuisinière) (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        8. Four traditionnel (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
        9. Autre, préciser : … (Entrer un nombre compris entre 0 et 10)
     3. Animaux
        1. Poules et pintades (Entrer un nombre compris entre 0 et 100)
        2. Bovins de trait (Entrer un nombre compris entre 0 et 50)
        3. Bovins d’élevage (Entrer un nombre compris entre 0 et 50)
        4. Chèvres et moutons (Entrer un nombre compris entre 0 et 100)
        5. Anes et chevaux (Entrer un nombre compris entre 0 et 50)
        6. Porcs (Entrer un nombre compris entre 0 et 50)
  6. Vous ou un membre de votre ménage est-il membre d’une organisation (ex. organisations de producteurs, GIE, coopérative etc.) ? (1) Oui (0) Non
  7. Si 2.16 = (1) Oui, A combien d’organisations vous-mêmes ou des membres de votre ménage participent-ils ? (Entrer chiffre entre 1 et 5)
     1. Pour chaque organisation : Nom de l’organisation (sélectionner dans la liste – mettre une option autre à préciser dans la liste)
     2. Pour chaque organisation : Qui est membre ? (Sélectionner un ou plusieurs membres)

1. **Hivernage 2020 : Productions et destinations**

*Note : Cette première partie concerne les cultures pratiquées pendant l’hivernage dernier (2020), les niveaux de production et leurs destinations.*

***Riz paddy***

* 1. Votre ménage a-t-il cultivé du riz de consommation au cours de la campagne 2020 sur des parcelles individuelles ? *Note : ici, la multiplication de semences de riz n’est pas concernée* (1) Oui (0) Non (Passer à la question sur les parcelles collectives)
  2. Quelle(s) variété(s) cultivée(s) ? (Sélectionner dans la liste) CM (1) WAR 77 (2) BG 90-2 (3) ROCK 5 (4) SAHEL 108 (4) SAHEL 134 (5) IR 15-29 (6) TOX 728-1 (7) NERICA L19 (8) NERICA S44 (9) ITA 123 (10) DJ 12 519 (11) NERICA 1, (12) NERICA 4 (13) NERICA 5 (14) NERICA 6 (15) NERICA 8 (16) WAB 5650 (17) Autre, préciser
  3. Quelle quantité totale de paddy votre ménage (vous et/ou les autres membres) a-t-il produit au cours de la campagne 2020 sur vos parcelles propres ? *Note : parcelles propres signifient que ce sont des parcelles familiales ou individuelles (d’une des femmes par exemple), au contraire de parcelles collectivement exploitées par un GIE ou une organisation*
     1. Nombre de sacs
     2. Conditionnement des sacs (1) Sac de 50 kilos (2) Sac de 25 kilos (3) Autres, préciser
  4. Avez-vous reçu du paddy issu de parcelles collectives pendant l’hivernage 2020 ? (1) Oui (0) Non
     1. Si (1) Oui, Nombre de sacs
     2. Si (1) Oui, Conditionnement des sacs (1) Sac de 50 kilos (2) Sac de 25 kilos (3) Autres, préciser
  5. Avant la mise en grenier, avez-vous remboursé des crédits avec le paddy ? (1) Oui (0) Non

Si (1) Oui :

* + 1. Nombre de sacs
    2. Conditionnement des sacs :
    3. A Qui ? (1) Fournisseur d’intrants, (2) Voisins ou membre de la famille, (3) Commerçants (4) Organisations de producteurs (5) Autres, préciser. (CM)
  1. Avant la mise en grenier, avez-vous vendu du paddy ? (1) Oui (0) Non

Si (1) Oui :

* + 1. Nombre de sacs
    2. Conditionnement des sacs :
    3. Acheteurs : (1) Particulier (2) Décortiqueuse privée (3) Décortiqueuse villageoise (4) Rizerie (5) OP (6) Autres, préciser
  1. Lors de la mise en grenier, comment a été répartie la production restante ?(1) Un seul grenier (2) Plusieurs greniers CU
  2. Si (2) Plusieurs greniers, combien ? (Entrer chiffre entre 2 et 5)
  3. Pour chaque grenier (>=1), demander :
     1. Nombre de sacs en paddy
     2. Conditionnement des sacs (1) Sac de 50 kilos (2) Sac de 25 kilos (3) Autres, préciser
     3. Qui est responsable du grenier ? (Sélectionner dans la liste)
     4. Est-ce que du paddy a été vendu au cours de l’année ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Nombre de sacs :
        2. Si (1) Oui : Conditionnement des sacs (1) Sac de 50 kilos (2) Sac de 25 kilos (3) Autres, préciser
        3. Si (1) Oui : Acheteurs (1) Particulier (2) Décortiqueuse privée (3) Décortiqueuse villageoise (4) Rizerie (5) OP (6) Autres, préciser
     5. Stocks : Y a-t-il présentement du paddy de la campagne 2020 en stock dans ce grenier ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Nombre de sacs
        2. Si (1) Oui : Conditionnement des sacs (1) Sac de 50 kilos (2) Sac de 25 kilos (3) Autres, préciser
  4. Avez-vous présentement en stock du paddy de campagnes précédentes (2019 ou plus tôt) (plusieurs choix possibles) : (1) Campagne 2019 (2) Campagne 2018 (3) Campagne 2017 (4) Autre, préciser : ... CM
  5. Décorticage
     1. Au total, à combien de décortiqueuses ou d’unités de transformation différentes votre ménage a-t-il eu recours entre décembre 2020 et la date de l’enquête ? (Indiquer un nombre entre 1 et 10).
     2. Pour chaque décortiqueuse ou unité de transformation, veuillez renseigner les informations suivantes :
        1. Nom de l’unité de transformation
        2. Type d’unité de transformation (Sélectionner dans la liste) : (1) Décortiqueuse villageoise, (2) Décortiqueuse d’un groupement ou organisation, (3) Décortiqueuse privée monobloc, (4) Décortiqueuse privée semi industrielle, (5) Autres, précisez
        3. Distance entre l’habitation du ménage et cette unité de transformation (Indiquer la distance en km)
        4. Temps moyen nécessaire pour se rendre de l’habitation à l’unité de transformation (Indiquer le temps en heures et minutes)
        5. Coût moyen de transformation par cette unité :
           1. Coût (en FCFA)
           2. Unité : (0) Par sac, (1) Par kilo, (2) Par bassine, (3) Par pot de café nescafé, (4) Par pot de 2kg de tomates, (5) Autre, précisez
  6. Quelle(s) autres spéculation(s) votre ménage ou un de ses membres en particulier a-t-il cultivé pendant l’hivernage 2020, ~~c’est-à-dire entre juin 2020 et décembre 2020 environ~~ ? *(Note : Pensez à demander spécifiquement la multiplication de semences si l’enquêté ne le mentionne pas de lui-même)* (Sélectionner dans la liste) CM (1) Arachide (2) Maïs (3) Mil (4) Sorgho (5) Autres céréales (6) Niébé (7) Autres haricots (8) Multiplication de semences de riz (9) Patate (10) Patate douce (11) Autres tubercules (12) Autres, préciser

Pour chaque spéculation :

* + 1. Production totale
       1. Quantité
       2. Unité (1) Kilos (2) Tonnes (3) Bassines (4) Sacs (5) …… (6) Autre, préciser
       3. Si (8) Multiplication de semences de riz : Quelles variété(s) multipliée(s) ? (Sélectionner dans la liste) CM (1) WAR 77 (2) BG 90-2 (3) ROCK 5 (4) SAHEL 108 (4) SAHEL 134 (5) IR 15-29 (6) TOX 728-1 (7) NERICA L19 (8) NERICA S44 (9) ITA 123 (10) DJ 12 519 (11) NERICA 1, (12) NERICA 4 (13) NERICA 5 (14) NERICA 6 (15) NERICA 8 (16) WAB 5650 (17) Autre, préciser
    2. Préciser tous les mois durant lesquels cette culture a été consommée par le ménage : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été consommé
    3. Préciser tous les mois durant lesquels cette culture a généré des revenus : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été vendu
    4. A l’issue de la récolte, comment est répartie la production ?(1) Un seul grenier (2) Plusieurs greniers
    5. Si (2) Plusieurs greniers, combien ? (Entrer chiffre entre 2 et 5)
    6. Pour chaque grenier (>=1) : Qui est responsable (sélectionner dans la liste)

1. **Contre-saison 2020-2021 : Types de cultures**
   1. Combien de parcelles ont-elles été emblavées en contre-saison par votre ménage ou un de ses membres ? (Entrer nombre entre 1 et 25)
   2. Pour chacune des parcelles emblavées en contre-saison, veuillez renseigner les informations suivantes :
      1. Nom de la parcelle
      2. Type de parcelle : (1) Bas-fonds (2) Plateau (3) Nappe (4) Mangrove
      3. Surface emblavée (Entrer la surface en hectares)
   3. Quelle(s) spéculation(s) votre ménage ou un de ses membres a-t-il cultivé en contre-saison sur cette parcelle ? (Sélectionner toutes les réponses valables dans la liste.) (1) Manioc (2) Patate (3) Patate douce (4) Oignon (5) Autres cultures de maraîchage (6) Autres, à préciser
   4. Pour chaque type de spéculation cultivée sur cette parcelle, veuillez renseigner les informations suivantes :
      1. Production
         1. Quantité
         2. Unité (1) Kilos (2) Tonnes (3) Bassines (4) Sacs (5) …… (6) Autre, préciser
      2. Préciser tous les mois durant lesquels cette culture sur cette parcelle a été consommée par le ménage : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été consommée
      3. Préciser tous les mois durant lesquels cette culture sur cette parcelle a généré des revenus : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été vendue
   5. Parmi tous les membres du ménage, sélectionner la personne principalement responsable de chacune des activités suivantes sur cette parcelle (ajouter une option Non Applicable, à cocher si l’activité n’est pas pratiquée) :CU
      * + 1. Préparation de la terre/Labourage
          2. Achats de semences
          3. Semis/Repiquage
          4. Achat d’engrais
          5. Application d’engrais
          6. Achat de produits phytosanitaires
          7. Application de produits phytosanitaires
          8. Désherbage
          9. Récolte
          10. Battage
          11. Décorticage
          12. Vente
      1. Parmi tous les membres du ménage, sélectionner les autres personnes participant à chacune des activités suivantes sur cette parcelle (ne pas afficher la question si l’activité n’est pas pratiquée) :CM
         * 1. Préparation de la terre/Labourage
           2. Achats de semences
           3. Semis/Repiquage
           4. Achat d’engrais
           5. Application d’engrais
           6. Achat de produits phytosanitaires
           7. Application de produits phytosanitaires
           8. Désherbage
           9. Récolte
           10. Battage
           11. Décorticage
           12. Vente
   6. L’année passée, est ce que votre ménage ou un de ses membres a récolté des produits des arbres pour la consommation ou la vente, sur les parcelles du ménage ou d’un des membres du ménage ? (1) Oui (0) Non
      1. Si (1) Oui, lesquels ? (1) Mangue (2) Agrumes (3) Banane (4) Papaye (5) Anacarde (6) Huile de palme (7) Autres, préciser

Pour chaque produit :

* + 1. Quel type de parcelles (1) Arbres éparses dans les parcelles (2) Vergers
       1. Si (2) Vergers : Quelle surface ? (Entrer la surface en hectares)
    2. Production totale
       1. Quantité
       2. Unité (1) Kilos (2) Tonnes (3) Bassines (4) Sacs (5) …… (6) Autre, préciser
    3. Préciser tous les mois durant lesquels ce produit a été consommé par le ménage : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été consommé
    4. Préciser tous les mois durant lesquels ce produit a généré des revenus : (0) Tous les mois entre décembre 2020 et septembre 2021 (12) Décembre 2020 (1) Janvier 2021 (2) Février 2021 (3) Mars 2021 (4) Avril 2021(5) Mai 2021 (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Aout 2021 (9) Septembre 2021 (98) N’a pas été vendu
    5. Parmi tous les membres du ménage, sélectionner les personnes participant à chacune des activités suivantes (sélectionner dans la liste) :CM
       - 1. Récolte
         2. Si produit vendu au moins un mois (Question 4.4.5 != (98) N’a pas été vendu) : Vente

1. **Campagne 2021 : Activités rizicoles entre juin 2021 et la date de l’enquête**
   1. Hors d’éventuelles parcelles collectives : Combien de parcelles, au total, ont-elles été emblavées en riz (y compris pour la multiplication de semences) au cours de cette campagne/hivernage 2021, par les membres de votre ménage ? (Entrer un nombre entre 1 et 10)
   2. Pour chacune des parcelles emblavées en riz au cours de cette campagne/hivernage 2021, veuillez renseigner les informations suivantes :
      1. Nom de la parcelle
      2. Type de parcelle : (1) Bas-fonds (2) Plateau (3) Nappe (4) Mangrove
      3. Si (1) Bas-fonds ou (3) Nappe : La parcelle est-elle dans une vallée aménagée ? (1) Oui (0) Non
      4. Si (1) Oui : Nom de la vallée (texte libre)
      5. Si (1) Oui : Etes-vous satisfaits de l’état de fonctionnement (c’est-à-dire si l’aménagement permet un minimum de maitrise de l’eau pour le riz) ? êtes-vous satisfaits de la maintenance de cet aménagement ? (0) Insatisfait (1) Plutôt insatisfait (2) Plutôt satisfait (3) Très satisfait
      6. Accès foncier à la parcelle : (1) Héritage (2) Achat (3) Don (4) Métayage (5) Fermage
      7. Si (1) Héritage, (2) Achat ou (3) Don, qui est le propriétaire de cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage)
      8. Temps pour aller à la parcelle (minutes)
      9. Surface totale de la parcelle (Indiquer la surface en hectares)
      10. Surface emblavée en riz sur cette parcelle au cours de cette campagne/hivernage 2021 (Indiquer la surface en hectares. Doit être inférieure ou égale à la surface indiquée à la Question 5.2.9)
      11. Surface emblavée en riz sur cette parcelle au cours de la campagne passée (campagne 2020)
      12. Type de production : (1) Paddy (2) Multiplication de semences CU
      13. Maîtrise de l’eau : (1) Pas de maîtrise d’eau (2) Maîtrise partielle (3) Maîtrise totale (parcelle irriguée) (CU)
      14. Quel est le type de semences utilisé sur cette parcelle ? (1) Paysannes (2) Certifiées (3) Autres, préciser
      15. Quel est la variété de riz cultivée sur cette parcelle ? (1) WAR 77 (2) BG 90-2 (3) ROCK 5 (4) SAHEL 108 (4) SAHEL 134 (5) IR 15-29 (6) TOX 728-1 (7) NERICA L19 (8) NERICA S44 (9) ITA 123 (10) DJ 12 519 (11) NERICA 1, (12) NERICA 4 (13) NERICA 5 (14) NERICA 6 (15) NERICA 8 (16) WAB 5650 (17) Autre, préciser.
      16. Quelle est la quantité de semences utilisée sur cette parcelle ? (Indiquer la quantité en kg)
      17. Comment les semences utilisées ont-elles été obtenues ? (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Semences conservées d’une récolte précédente (4) Don (5) Echange ou troc CM
      18. Si (1) ou (2) ou (4) ou (5), auprès de qui ces semences ont-elles été obtenues ? (1) Producteur (2) Semencier (3) OP (4) SODAGRI, (5) Autre ; préciser : … CM
      19. Si (1) Achat autofinancé, quel est le prix au kilogramme de semences ? (Indiquer le prix en FCFA par kg)
      20. Si (2) Achat à crédit, qui est le créditeur ? (1) Unité de transformation (2) Commerçant de paddy (3) Boutique de vente de produits agricoles ou de semences (4) Famille ou amis (5) SODAGRI (6) OP (7) Autre, préciser : …
      21. Si (2) Achat à crédit, comment remboursez-vous les semences ? (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, précisez
      22. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit, quelle est la personne principalement responsable de l’achat de semences sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      23. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit, d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de semences sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      24. Quel est le mode de semi réalisé sur cette parcelle ? (1) Semi direct (2) Repiquage CM
      25. Si (1) Semi, quel est le mode de semi utilisé ? (1) En ligne (2) A la volée
      26. Si (1) Semi, à quelle date le semi a-t-il débuté ? (Sélectionner jour et mois)
      27. ~~Si (2) Repiquage, quel est le mode de repiquage utilisé ? (1) En ligne (2) En vrac~~
      28. Si (2) Repiquage, à quelle date le repiquage a-t-il débuté ? (Sélectionner jour et mois)
      29. Quelle est la personne principalement responsable du semi/repiquage sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      30. D’autres membres du ménage ont-ils participé au semi/repiquage sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      31. Comment a été réalisé le labour sur cette parcelle ? (1) A la daba (2) Au kayendou (3) Animal de trait (4) Motoculteur (5) Tracteur
      32. Si (3) Animal de trait ou (4) Motoculteur ou (5) Tracteur, préciser la provenance de l’équipement : (1) Appartient à un membre du ménage (2) Loué ou emprunté
          1. Si (1) Appartient à un membre du ménage, à qui appartient cet équipement ? (Sélectionner un membre du ménage)
          2. Si (2) Loué ou emprunté, auprès de qui ? (1) OP (2) SODAGRI (3) GIE (4) Famille ou amis (5) Autre, préciser
      33. Qui a réalisé le labour sur cette parcelle ? (1) Membres du ménage (2) Main d’œuvre agricole/Prestation de services
      34. Si (1) Membres du ménage, quelle est la personne principalement responsable du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      35. Si (1) Membres du ménage, d’autres membres du ménage ont-ils participé au labour sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      36. Si (2) Prestation de services, quelle est la personne principalement responsable du financement du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      37. Si (2) Prestation de services, d’autres membres du ménage ont-ils participé au financement du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      38. Si (2) Prestation de services, qui a effectué le labour ? (1) SODAGRI, (2) Organisation de producteurs (3) Privé (4) Autre, à préciser
      39. A quelle date le labour a-t-il débuté ? (Sélectionner jour et mois)
      40. Votre ménage a-t-il utilisé de l’engrais sur cette parcelle entre juin 2021 et la date de l’enquête ? (1) Oui (0) Non (Passer aux produits phytosanitaires)
      41. NPK : (1) Oui (0) Non (Passer à l’engrais suivant)
          1. ~~Quantité utilisée (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : … CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : … CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous ? (1) Paddy, (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          9. A quelle date l’application de NPK a-t-elle débuté ? (Sélectionner jour et mois)
      42. Urée : (1) Oui (0) Non (Passer à l’engrais suivant)
          1. ~~Quantité utilisée (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : … CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : … CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si ((1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CU
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous ? (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          9. A quelle date l’application d’urée a-t-elle débuté ? (Sélectionner jour et mois)
      43. Organique/compost/fumure : (1) Oui (0) Non (Passer aux produits phytosanitaires)
          1. ~~Quantité utilisée (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : … CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : … CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous ? (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de cet engrais sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      44. Votre ménage a-t-il utilisé des produits phytosanitaires sur cette parcelle entre juin et août 2021 ? (1) Oui (0) Non (Passer au désherbage manuel)
      45. Herbicide : (1) Oui (0) Non (Passer au produit suivant)
          1. ~~Quantité utilisée (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : … CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : … CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous : (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      46. Fongicide : (1) Oui (0) Non (Passer au produit suivant)
          1. ~~Quantité utilisée (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : …CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : …CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous ? (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      47. Insecticide : (1) Oui (0) Non (Passer au désherbage manuel)
          1. ~~Quantité (Indiquer la quantité en kg)~~
          2. Accès : (1) Achat autofinancé (2) Achat à crédit (3) Don (4) Echange ou troc (5) Production propre (6) Autre ; préciser : …CM
          3. Source : (1) OP (2) SEDAB (3) Boutique de vente de produits agricoles (4) SODAGRI (5) Projets PAPSEN PAIS, etc. (6) Autre producteur (7) Autre, préciser : …CM
          4. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : quelle est la personne principalement responsable de l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          5. Si (1) Achat autofinancé ou (2) Achat à crédit : d’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
          6. Si (2) Achat à crédit : comment remboursez-vous ? (1) Paddy (2) Riz blanc (3) Espèce (4) Autre, préciser
          7. Quelle est la personne principalement responsable de l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
          8. D’autres membres du ménage ont-ils participé à l’application de ce produit sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      48. Cette parcelle a-t-elle été désherbée manuellement ou mécaniquement entre juin et août 2021 ? (1) Oui (0) Non (Passer au module suivant)
      49. Comment a été réalisé le désherbage sur cette parcelle ? (Sélectionner toutes les méthodes utilisées) (1) A la main (2) Animal de trait (3) Motoculteur (4) Tracteur (5) Sarclage mécanisé CM
      50. Si (1) A la main, combien de désherbages manuels ont été réalisés sur cette parcelle ? (Entrer chiffre entre 1 et 5)
      51. Si (2) Animal de trait ou (3) Motoculteur ou (4) Tracteur ou (5) Sarclage mécanisé, préciser la provenance de l’équipement : (1) Appartient à un membre du ménage (2) Loué ou emprunté
          1. Si (1) Appartient à un membre du ménage, à qui appartient cet équipement ? (Sélectionner un membre du ménage)
          2. Si (2) Loué ou emprunté, auprès de qui ? (1) OP (2) SODAGRI (3) GIE (4) Famille ou amis (5) Autre, préciser
      52. Qui a réalisé le désherbage sur cette parcelle ? (1) Membres du ménage (2) Main d’œuvre agricole/Prestation de services
      53. Si (1) Membres du ménage, quelle est la personne principalement responsable du désherbage sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      54. Si (1) Membres du ménage, d’autres membres du ménage ont-ils participé au désherbage sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      55. Si (2) Prestation de services, quelle est la personne principalement responsable du financement du désherbage sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
      56. Si (2) Prestation de services, d’autres membres du ménage ont-ils participé au financement du désherbage sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
      57. Si (2) Prestations de service, qui a effectué le désherbage ? (1) SODAGRI (2) OP (3) Privé (4) Autre préciser.
      58. Y a-t-il eu des évènements/problèmes particuliers qui ont touché cette parcelle depuis le début de la campagne ? (0) Aucun (1) Noyade par inondation (2) Rupture de pluies/sécheresse (3) Salinisation (4) Ravageurs (5) Oiseaux (6) Divagation (7) Pyriculariose (8) Autres, préciser … CM
          1. Pour chaque réponse cochée de (1) à (7) : quel mois (sélectionner dans la liste) : (6) Juin 2021 (7) Juillet 2021 (8) Août 2021 (9) Septembre 2021 CM
   3. Evolution de la riziculture : avez-vous augmenté, maintenu ou diminué les superficies emblavées en riz de bas-fonds depuis 10 ans ? (Sélectionner réponse CU) (1) Diminué les superficies (2) Pas d’évolution (3) Augmenté les superficies.
   4. Avez-vous augmenté, maintenu ou diminué les superficies emblavées en riz de plateau depuis 10 ans ? (Sélectionner réponse CU) (1) Diminué les superficies (2) Pas d’évolution (3) Augmenté les superficies.
   5. Au-delà des parcelles propres citées plus haut, vous ou un des membres de votre ménage participe-t-il à des parcelles collectives pour la production de riz paddy ou pour la multiplication de semences ? (1) Oui (0) Non
      1. Si (1) Oui, quelles personnes sont impliquées dans ces parcelles collectives ? (Sélectionner un ou plusieurs membres du ménage) CM
      2. Si (1) Oui, type de riz : (1) Riz de consommation (2) Multiplications de semences
2. **Campagne 2021 : Autres cultures annuelles de l’hivernage 2021**
   1. Combien de parcelles ont été emblavées pendant l’hivernage 2021, hors riziculture (par vous-même ou un autre membre de votre ménage) ? (Entrer nombre entre 1 et 25)

Pour chaque parcelle :

* + 1. Type de parcelle : (1) Bas-fonds (2) Plateau (3) Nappe (4) Mangrove
    2. Accès foncier à la parcelle : (1) Héritage (2) Achat (3) Don (4) Métayage (5) Fermage
    3. Si (1) Héritage ou (2) Achat ou (3) Don, qui est le propriétaire de cette parcelle ? (Sélectionner un ou plusieurs membres) du ménage) CM
    4. Surface emblavée (Entrer la surface en hectares)
    5. Quelle(s) spéculation(s) ? CM (1) Arachide (2) Maïs (3) Mil (4) Sorgho (5) Autres céréales (6) Niébé (7) Autres haricots (9) Patate (10) Patate douce (11) Autres tubercules (12) Autres, préciser
    6. Comment a été réalisé le labour pour cette parcelle ? (1) A la daba (2) A la main kayendou (3) Animal de trait (4) Motoculteur (5) Tracteur
    7. Si Question 6.2.9 = (3) Animal de trait ou (4) Motoculteur ou (5) Tracteur, préciser la provenance de l’équipement : (1) Appartient à un membre du ménage (2) Loué ou emprunté
       1. Si (1), à qui appartient cet équipement ? (Sélectionner un membre du ménage)
       2. Si (2), auprès de qui ? (1) OP (2) SODAGRI (3) GIE (4) Famille ou amis (5) Autre, préciser
    8. Qui a réalisé le labour pour cette parcelle ? (1) Membres du ménage (2) Main d’œuvre agricole/Prestation de services
    9. Si (1) Membres du ménage, quelle est la personne principalement responsable du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage)
    10. Si (1) Membres du ménage, d’autres membres du ménage ont-ils participé au labour sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage)
    11. Si (2) Prestation de services, quelle est la personne principalement responsable du financement du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner un membre du ménage) CU
    12. Si (2) Prestation de services, d’autres membres du ménage ont-ils participé au financement du labour sur cette parcelle ? (Sélectionner les autres membres du ménage) CM
    13. Si (2) Prestation de services, qui a fait la prestation ? (1) SODAGRI (2) OP (3) Privé (4) Autres, préciser
    14. A quelle date le labour a-t-il débuté ? (Sélectionner jour et mois)
    15. Parmi tous les membres du ménage, sélectionner la personne principalement responsable de chacune des activités suivantes pour cette parcelle (indiquer Non Applicable si l’activité n’est pas pratiquée) :
        - 1. Achats de semences
          2. Semis/Repiquage
          3. Achat d’engrais
          4. Application d’engrais
          5. Achat de produits phytosanitaires
          6. Application de produits phytosanitaires
          7. Désherbage
    16. Parmi tous les membres du ménage, sélectionner les autres personnes participant à chacune des activités suivantes pour cette parcelle (ne pas afficher la question si l’activité n’est pas pratiquée) :
        - 1. Achats de semences
          2. Semis/Repiquage
          3. Achat d’engrais
          4. Application d’engrais
          5. Achat de produits phytosanitaires
          6. Application de produits phytosanitaires
          7. Désherbage
  1. Combien de parcelles non emblavées (ou non totalement) au cours de cette campagne 2021, votre ménage possède-t-il ? (Entrer un nombre entre 0 et 20)
  2. Pour chaque parcelle non emblavée au cours de cette campagne 2021, veuillez renseigner les raisons pour lesquelles ces parcelles n’ont pas été emblavées (Plusieurs réponses possibles) : (1) Distance à l’habitation (2) Divagation des animaux (3) Manque de maîtrise de l’eau (4) Labour trop tardif (main d’œuvre/mécanisation indisponible) (5) Labour trop coûteux (6) Autre, préciser : …

1. **Alimentation du ménage (au moment de l’enquête)**

***Répétez ce module autant de fois qu’il y a de marmites dans le ménage (Question 2.10)***

* 1. Nom de la femme enquêtée (Sélectionner dans la liste des membres du ménage)
  2. Combien d’enfants de moins de 0 à 4 ans inclus mangent dans cette marmite ? (Entrer chiffre entre 0 et 50)
  3. Combien d’enfants de 5 à 14 ans inclus mangent dans cette marmite ? (Entrer chiffre entre 0 et 50)
  4. Quels membres du ménage de 15 ans et plus mangent dans cette marmite ? (Sélectionner dans la liste des membres du ménage de 15 ans et plus)
  5. Echelle d’Accès déterminant l’Insécurité alimentaire des Ménages (Rappel sur les 4 dernières semaines)
     1. Ces quatre dernières semaines, étiez-vous préoccupé que votre ~~ménage~~ marmite n’avait pas assez de nourriture ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     2. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite n’a pas pu manger les types de nourriture que vous préférez à cause d’un manque de ressources ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     3. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite a mangé une variété limitée d’aliments parce que les ressources étaient insuffisantes ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     4. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite a mangé une nourriture que vous ne souhaitiez pas manger à cause du manque de ressources pour obtenir d’autres types de nourriture ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     5. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite a mangé un repas plus petit que vous n’auriez souhaité parce qu’il n’y avait pas assez à manger ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     6. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite a mangé moins de repas par jour parce qu’il n’y avait pas assez de nourriture ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     7. Ces quatre dernières semaines, est-il arrivé que le ~~ménage~~ marmite soit complètement sans nourriture parce qu’il n’y avait pas de ressources pour en acheter ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     8. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite est allé au lit en ayant faim parce qu’il n’y avait pas assez de nourriture ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
     9. Ces quatre dernières semaines, est-ce que vous-même ou un membre de votre ~~ménage~~ marmite a passé toute une journée et toute une nuit sans manger parce qu’il n’y avait pas assez de nourriture ? (1) Oui (0) Non
        1. Si (1) Oui : Avec quelle fréquence cette situation s’est-elle présentée ? 1 = Rarement (une ou deux fois ces 4 dernières semaines) 2 = Parfois (trois à dix fois ces 4 dernières semaines) 3 = Souvent (plus de dix fois ces 4 dernières semaines)
  6. Score de Consommation Alimentaire (rappel 7 jours et provenance 24 heures)
     1. Nombre de jours où des **céréales** ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : riz, mil, sorgho, maïs…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
        1. Si Céréales > 0, du **riz** a-t-il été consommé au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non (Passer à la question sur le mil)
           1. Quelle est la provenance du riz consommé dans votre ~~ménage~~ marmite au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
           2. Quelle est le type de riz consommé dans votre ménage au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Riz brisé sénégalais (2) Riz entier sénégalais (3) Riz brisé importé (4) Riz entier importé (5) Autre, préciser :
           3. Si (1) Propre production et Question 3.7 = (2) Plusieurs greniers : De quel grenier provient le riz consommé au cours de ces dernières 24 heures ? (Sélectionner parmi la liste des individus identifiés à la Question 3.9.3)
           4. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat du riz consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CU
           5. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat du riz consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CM
           6. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat du riz consommé au cours de ces dernières 24 heures CU
        2. Si Céréales > 0, du **mil** a-t-il été consommé au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non (Passer aux racines et tubercules)
           1. Quelle est la provenance du mil consommé dans votre ~~ménage~~ marmite au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
           2. Si (1) Propre production et Question 3.12.4 = (2) Plusieurs greniers : De quel grenier provient le mil consommé au cours de ces dernières 24 heures ? (Sélectionner parmi la liste des individus identifiés à la Question 3.12.6)
           3. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat du mil consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CU
           4. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat du mil consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CM
           5. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat du mil consommé au cours de ces dernières 24 heures CU
     2. Nombre de jours où des racines à chair blanche/tubercules ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : pomme de terre, igname, manioc, patate douce blanche, taro…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     3. Nombre de jours où des noix ou légumineuses ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : haricots, niébé, petit pois, arachide, lentille, noix...* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     4. Nombre de jours où des produits laitiers ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : lait frais, lait en poudre, yaourt, fromage…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
        1. Si Produits laitiers > 0, du **lait** ou des **produits laitiers** ont-ils été consommés au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non (Passer à la viande)
           1. Quelle est la provenance des produits laitiers consommés dans votre ~~ménage~~ marmite au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
           2. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat des produits laitiers consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CU
           3. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat des produits laitiers consommé au cours de ces dernières 24 heures ? CM
           4. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat des produits laitiers consommé au cours de ces dernières 24 heures CU
     5. Nombre de jours où de la viande a été consommée pendant les 7 derniers jours ? *Note : Viande de : bœuf, agneau, chèvre, poulet, canard…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
        1. Si Viande > 0, de la viande a-t-elle été consommée au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non (Passer au poisson et fruits de mers)
           1. Quelle est la provenance de la viande consommée dans votre ~~ménage~~ marmite au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
           2. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat de la viande consommée au cours de ces dernières 24 heures ? CU
           3. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat de la viande consommée au cours de ces dernières 24 heures ? CM
           4. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat de la viande consommée au cours de ces dernières 24 heures CU
     6. Nombre de jours où du poisson et fruits de mer ont été consommés pendant les 7 derniers jours ? *Note : poissons, huîtres, coquillages, crevettes…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
        1. Si Poisson et fruits de mer > 0, du poisson ou fruits de mer a-t-il été consommé au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non (Passer aux abats)
           1. Quelle est la provenance des poissons et fruits de mer consommés dans votre ménage au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
           2. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat des poissons et fruits de mer consommés au cours de ces dernières 24 heures ? CU
           3. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat des poissons et fruits de mer consommés au cours de ces dernières 24 heures ? CM
           4. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat des poissons et fruits de mer consommés au cours de ces dernières 24 heures CU
     7. Nombre de jours où des abats ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : foie, cœur…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     8. Nombre de jours où des œufs ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     9. Nombre de jours où des légumes racines, tubercules « rouges » riches en vitamine A ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : patate douce orange, carotte, poivron rouge, courge…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     10. Nombre de jours où des légumes à feuilles vert foncé ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : épinards, brocoli, amarante, feuilles de manioc, jute leaves, kolmi shak, puishak et/ou autres feuilles vert foncé* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     11. Nombre de jours où des autres légumes ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : tomates, oignons…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
         1. Si Légumes riches en vitamine A > 0 ou Légumes à feuilles vert foncé > 0 ou Autre légumes > 0, des légumes ont-ils été consommés dans les dernières 24 heures ? (1) Oui (0) Non
            1. Quelle est la provenance des légumes consommés dans votre ~~ménage~~ marmite au cours de ces dernières 24 heures ? (1) Propre production (2) Achat (3) Echange ou troc (4) Don de membres de la famille ou d’amis (5) Aide alimentaire (6) Cueillette (7) Pêche ou Chasse (8) Autres, précisez
            2. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a principalement financé l’achat des légumes consommés au cours de ces dernières 24 heures ? CU
            3. Si (2) Achat : D’autres membres du ménage ont-ils participé financièrement à l’achat des légumes consommés au cours de ces dernières 24 heures ? CM
            4. Si (2) Achat : Quel membre du ménage a réalisé l’achat des légumes consommés au cours de ces dernières 24 heures CU
     12. Nombre de jours où des fruits riches en vitamine A ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : mangue, papaye…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     13. Nombre de jours où des autres fruits ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : banane, oranges, pommes, ditakh, autres fruits…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     14. Nombre de jours où des sucres ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : sucre, miel, confiture, gâteaux, bonbons, biscuits, pâtisseries et autres sucreries (boissons sucrées)* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     15. Nombre de jours où des huiles ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : huile végétale, huile de palme, beurre de karité, autres huiles /matières grasses…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)
     16. Nombre de jours où des condiments ont été consommées pendant les 7 derniers jours ? *Note : condiments/épices, thé, café/ cacao, sel, ail, levure chimique, tomate/sauce, viande ou poisson comme condiment, condiments incluant des petites quantités de lait/thé, café…* (Entrer un nombre entre 0 et 7)