**Dictionnaire des données de base de DM**

Tableau 1 : Fichier final des ménages (les variables en gris sont supprimées de l’ensemble de données anonymes)

| **Question** | **Nom de la variable** | **Étiquette** | **Type/valeurs** |
| --- | --- | --- | --- |
| Variables d’identification et d’emplacement (depuis ODK) | | |  |
|  | key | clé du ménage depuis ODK | Chaîne |
|  | prov | Province/site | Catégorie :  1 site 1  2 site 2  3 site 3 |
|  | locality | Unité administrative | Chaîne (nom de la localité) |
|  | clus | Numéro de grappe | Entier, ### (101-320) |
|  | house | Numéro de l’habitation | Entier, ### |
|  | hhstatus | Statut d’entretien du ménage | Catégorie  1 entretien réalisé  2 refus  0 absence |
|  | datetime | Date et heure de l’entretien | Chaîne  jj-mmm-aaaa hh:mm:ss |
|  | icode | Code de l’enquêteur | Entier, # (1-9) |
|  | int\_lat | Latitude interne | Degré décimal continu |
|  | int\_long | Longitude interne | Degré décimal continu |
|  | int\_alt | Altitude interne | Mètre entier |
|  | int\_acc | Précision interne | Mètre entier |
|  | latitude | Latitude (décimal) | Degré décimal continu |
|  | longitude | Longitude (décimal) | Degré décimal continu |
| Variables d’identification et d’emplacement (créées ou importées) | | |  |
|  | hhid | Identifiant du ménage | Entier ###### (grappe-habitation) |
|  | vil | Village | Chaîne |
|  | date | Date de l’entretien | Date (jjmmmaaaa) |
|  | ddate | Date de distribution de la campagne | Date (jjmmmaaaa) |
|  | tdistr | Durée depuis la distribution | Entier, ##,# |
| Variables à partir du questionnaire | | |  |
| Q08 | resp | Q8 Participant à l’entretien | Catégorie  1 chef de famille  2 conjoint(e)  3 autre |
| Q09 | readwrite | Q9 Le chef de famille sait lire et écrire | Catégorie  0 Non 1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q10 | school | Q10 Le chef de famille a fréquenté l’école | Catégorie  0 Non 1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q11 | level | Q11 Plus haut niveau d’éducation atteint par le chef de famille | Catégorie  1 primaire  2 secondaire  3 tertiaire  9 Je ne sais pas |
| Q12 | roof | Q12 matériau principal du toit | Catégorie  1 herbe/feuilles  2 chaume  3 tôle  4 tuiles |
| Q13 | wall | Q13 matériau principal des murs | Catégorie  1 herbe  2 boue  3 plâtre  4 briques/béton |
| Q14 | floor | Q14 matériau principal du sol | Catégorie  1 terre/sable  2 argile  3 bois, etc.  4 vinyle/parquet  5 carrelage/ciment |
| Q15 | room | Q15 nombre de pièces | Entier, ## |
| Q16 | sroom | Q16 nombre de pièces utilisées pour le couchage | Entier, ## |
| Q17 | splace | Q17 nombre d’espaces de couchage | Entier, ## |
| Q18 | storefood | Q18 stockage de nourriture dans une pièce utilisée pour le couchage | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q19 | water | Q19 principale source d’eau potable | Catégorie  1 surface  2 pluie, gouttière  3 puits protégé  4 puits de forage  5 point d’eau public  6 robinet au sein de l’habitation  7 autre |
| Q19 | othwater | Q19 autre source d’eau | Chaîne |
| Q20 | latrine | Q20 type de latrines | Catégorie  1 absence  2 fosse simple, partagées  3 fosse simple, privées  4 améliorées à fosse ventilée, partagées  5 améliorées à fosse ventilée, privées  6 à chasse d’eau, partagées  7 à chasse d’eau, privées |
| Q21 | cook | Q21 principal combustible pour la cuisine | Catégorie  1 bois à brûler  2 charbon  3 kérosène  4 gaz  5 électricité |
| Q22 | slpcook | Q22 cuisine dans une pièce utilisée pour le couchage | Catégorie  1 toujours  2 parfois  3 jamais  9 Je ne sais pas |
| Q23 | rodent | Q23 présence de rongeurs constatée autour du domicile lors des six derniers mois | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q24 | radio | Q24 le ménage possède une radio | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | tv | Q24 le ménage possède une télévision | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | fridge | Q24 le ménage possède un réfrigérateur | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | fan | Q24 le ménage possède un ventilateur électrique | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | iron | Q24 le ménage possède un fer à repasser | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | mobile | Q24 le ménage possède un téléphone mobile simple | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | smart | Q24 le ménage possède un smartphone | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q24 | computer | Q24 le ménage possède un ordinateur | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q25 | bici | Q25 le ménage possède un vélo | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q25 | moto | Q25 le ménage possède une moto | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q25 | car | Q25 le ménage possède une voiture ou un camion | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q25 | animaltrans | Q25 le ménage possède un moyen de transport d’animaux | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q25 | Boat | Q25 le ménage possède un canoë, une barque ou un bateau | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q26 | chick | Q26 nombre de poulets | Entier, ### |
| Q26 | duck | Q26 nombre de canards/dindes | Entier, ### |
| Q26 | goat | Q26 nombre de chèvres/moutons | Entier, ### |
| Q26 | pig | Q26 nombre de porcs | Entier, ### |
| Q26 | cow | Q26 nombre de vaches | Entier, ### |
| Q26 | donkey | Q26 nombre d’ânes/mules | Entier, ### |
| Q26 | othanimal | Q26 nombre d’autres animaux | Entier, ### |
| Q27 | land | Q27 le ménage possède des terres pour l’élevage | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q28 | hectar | Q28 superficie du terrain en hectares | Continue, ##,# |
| Q29 | anynet | Q29 le ménage possède des moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q30 | many | Q30 nombre de moustiquaires possédées | Entier ## |
| Q31 | numgotc2 | Q31 nombre de moustiquaires reçues suite à la campagne | Entier # |
| Q32 | getneto | Q32 le ménage s’est procuré d’autres moustiquaires depuis la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q33 | numgeto | Q33 nombre de moustiquaires supplémentaires obtenues | Entier # |
| Q34 | getanc | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires auprès de CPN | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q34 | gethf | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires auprès d’un hôpital ou d’une institution | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q34 | getrel | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires auprès d’amis ou membres de la famille | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q34 | getshop | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires auprès d’un magasin / d’une pharmacie | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q34 | getmarket | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires sur un marché | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q34 | getoth | Q34 le ménage s’est procuré des moustiquaires d’une autre manière | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q35 | anymes | Q35 le répondant a reçu des messages sur les moustiquaires au cours des six derniers mois | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | meschw | Q36 informations données par un ASC | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesradio | Q36 informations entendues à la radio | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | messong | Q36 informations entendues dans une chanson à la radio | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesdrama | Q36 informations entendues lors d’une représentation théâtrale | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | meshw | Q36 informations transmises par un professionnel de santé | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mislead | Q36 informations données par un responsable communautaire | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mestown | Q36 informations transmises par une annonce dans la ville / le village | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | messhop | Q36 informations données par un vendeur en pharmacie ou en magasin | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesfam | Q36 informations données par des amis ou par la famille | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesfaith | Q36 informations entendues à l’église ou à la mosquée | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesnews | Q36 informations données par la télévision ou un journal | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q36 | mesoth | Q36 informations reçues par le biais d’une autre source | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rcuse | Q37 se souvient des messages « utilisez votre moustiquaire » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rccare | Q37 se souvient des messages « entretenez votre moustiquaire » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rchang | Q37 se souvient des messages « suspendez votre moustiquaire » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rcevery | Q37 se souvient des messages « utilisez votre moustiquaire chaque nuit » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rcprev | Q37 se souvient des messages « les moustiquaires préviennent le paludisme » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rcrep | Q37 se souvient des messages « réparez votre moustiquaire » | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q37 | rcoth | Q37 se souvient d’autres messages | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q38 | discuss | Q38 discussion sur l’entretien et la réparation des moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q39 | ls01 | Q39 peut se procurer suffisamment de moustiquaires pour tous les enfants | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q40 | ls02 | Q40 moustiquaire suspendue pour les enfants | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q41 | ls03 | Q41 Protéger vos enfants et vous-même contre le paludisme | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q42 | ls04 | Q42 Économiser suffisamment pour obtenir des moustiquaires pour tous les enfants | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q43 | ls05 | Q43 Dormir sous une moustiquaire chaque nuit de l’année | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q44 | ls06 | Q44 Faire en sorte que tous les enfants utilisent une moustiquaire chaque nuit | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q60 | everhole | Q60 trous déjà constatés dans les moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | tear | Q61 déchirée dans un coin ou par un clou | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | corner | Q61 tirée et déchirée à une extrémité | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | burn | Q61 brûlée par une bougie ou des étincelles | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | rats | Q61 abîmée par des rats ou des souris | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | holeoth | Q61 abîmée d’une autre façon | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q61 | holednk | Q61 je ne sais pas comment | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q62 | everrepair | Q62 trous déjà réparés dans la moustiquaire | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q63 | stitch | Q63 trou recousu | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q63 | knot | Q63 nœud effectué sur le trou | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q63 | patch | Q63 tissu ajouté sur le trou | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q63 | repairoth | Q63 trou réparé d’une autre manière | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q64 | repair6hh | Q64 réparation effectuée par un membre du ménage | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q64 | repair6tlr | Q64 réparation réalisée par un tailleur | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q64 | repair6frn | Q64 réparation effectuée par un ami ou un membre de la famille | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q64 | repair6vol | Q64 réparation effectuée par un bénévole communautaire | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q64 | repair6oth | Q64 réparation effectuée par une autre personne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q65 | norep | Q65 principale raison de la non-réparation des trous | Catégorie  1 manque de temps  2 pas nécessaire  3 ne sait pas comment faire  4 manque de matériel  5 trous trop petits  6 impossible  7 autre  9 Je ne sais pas |
| Q65 | norepoth | Q66 autre raison de non-réparation | Chaîne |
| Q66 | dochild | Q66 tenir les moustiquaires à l’écart des enfants afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dopest | Q66 tenir les moustiquaires à l’écart des parasites afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dotie | Q66 relever les moustiquaires en les nouant afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dohandle | Q66 manipuler les moustiquaires avec soin afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | donofood | Q66 ne pas tacher les moustiquaires avec de la nourriture afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dofire | Q66 tenir les moustiquaires à distance des flammes et du feu afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dogentle | Q66 laver les moustiquaires délicatement afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dowash | Q66 laver les moustiquaires uniquement lorsqu’elles sont sales afin de les protéger | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | doinsp | Q66 vérifier régulièrement la présence de trous afin de protéger les moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | doearly | Q66 réparer les trous dès que possible afin de protéger les moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | doimposs | Q66 impossible de protéger les moustiquaires contre les trous | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | donothing | Q66 ne rien faire pour protéger les moustiquaires | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q66 | dooth | Q66 protéger les moustiquaires autrement | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wgentle | Q67 laver délicatement | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wbasin | Q67 laver dans une bassine | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wsoap | Q67 utiliser un savon doux | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wdirty | Q67 les laver uniquement quand elles sont sales | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wfreq | Q67 ne pas laver plus d’une fois tous les 3 mois | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wstream | Q67 ne pas laver dans un ruisseau ou un cours d’eau | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | woth | Q67 laver autrement | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q67 | wother | Q67 préciser si autrement | Chaîne |
| Q68 | ls07 | Q68 Les moustiquaires sont des biens précieux | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q69 | ls08 | Q69 peut faire certaines choses pour que la moustiquaire dure plus longtemps | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q70 | ls09 | Q70 impossible de réparer des trous | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q71 | ls10 | Q71 une moustiquaire qui a été réparée reste efficace | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q72 | ls11 | Q72 autres trous réparés | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q73 | ls12 | Q73 pas de temps pour réparer | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q74 | ls13 | Q74 peut aider la famille en entretenant la moustiquaire | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q75 | ls14 | Q75 sûr(e) de réparer les trous immédiatement | Entier, # (-2,-1,1,2) |
| Q76 | numgotc | Q76 nombre corrigé de moustiquaires issues de la campagnes reçues | Entier, ## |
| Q77 | lostc | Q77 perte d’une moustiquaire issue de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q78 | have | Q78 nombre de moustiquaires issues de la campagne encore à disposition | Entier, ## |
| Q78 | nlostc | Q78 nombre de moustiquaires issues de la campagne perdues | Entier, ## |
| Q79 | netage1 | Q79 mois jusqu’à la perte | Entier ## (98= Je ne sais pas) |
| Q80 | netstat1  netstat2  netstat3 | Q80 qu’est-il arrivé à la moustiquaire | Catégorie  1 volée  2 détruite accidentellement  3 vendue  4 donnée à des membres de la famille  5 donnée à d’autres personnes  6 jetée  7 utilisée autrement  8 autre  9 Je ne sais pas |
| Q81 | ause1  ause2  ause3 | Q81 usage alternatif | Catégorie  1 couverture de fenêtre, etc.  2 protection de plantes  3 pêche  4 séchage du poisson  5 couchage  6 latrines  7 rapiéçage d’autres moustiquaires  8 découpée pour différentes utilisations  9 autre  10 Je ne sais pas |
| Q82 | reas1  reas2  reas3 | Q82 motif de non-conservation de la moustiquaire | Catégorie  1 trop déchirée  2 trop sale  3 pas nécessaire  4 pas appréciée  5 besoin d’argent  6 autre  9 Je ne sais pas |
| Variables créées ou importées | | |  |
|  | edu | Niveau d’instruction du chef de famille | Catégorie  0 analphabète  1 primaire  2 secondaire  3 tertiaire  9 Je ne sais pas |
|  | edugr | Catégorie d’instruction du chef de famille | Catégorie  0 analphabète  1 primaire  2 secondaire ou supérieur |
|  | watergr | Catégorie d’origine de l’eau | Catégorie  1 non potable : surface ou gouttière  2 potable : puits ou puits de forage  3 potable : robinet |
|  | latrgr | Catégorie de type de latrines | Catégorie  1 absence / dans la nature  2 fosse simple  3 améliorées à fosse ventilée  4 chasse d’eau |
|  | anytrans | Le ménage possède un moyen de transport | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyanimal | Le ménage possède du bétail (élevage) | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | ecogr | Actifs économiques du ménage | Catégorie  0 pas de bétail, ni de terres  1 bétail mais pas de terres  2 pas de bétail mais des terres  3 bétail et terres |
|  | person | Nombre de membres de jure au sein du ménage | Entier, ## |
|  | persgr | Catégorie de taille du ménage | Catégorie  0 1-3  1 4-6  2 7+ |
|  | numu5 | Nombre d’enfants de moins de 5 ans au sein du ménage | Entier, # |
|  | anyU5 | Des enfants de moins de 5 ans vivent au sein du ménage | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | hhage | Âge du chef de famille (années) | Entier, ## |
|  | sexhh | Sexe du chef de famille | Catégorie  1 homme  2 femme |
|  | wealth | Indice de richesse à partir d’une ACP | Continu, ##,#### |
|  | ses | Tertiles de richesse | Catégorie  1 inférieur  2 intermédiaire  3 supérieur |
|  | nummes | Nombre de sources d’information mentionnées | Entier, # |
|  | nummesgr | Catégorie du nombre de sources d’information | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | mesmedia | Information par la radio ou presse écrite | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | mesipc | Information par CIP (communication interpersonnelle) | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | mesgr | Association de sources d’information | Catégorie  0 absence  1 médias uniquement  2 les deux  3 CIP uniquement |
|  | rcuse2 | Utilisation selon rappels ou toutes les nuits | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | numrc | Nombre de messages rappelés | Entier, # |
|  | numdo | Nombre d’actions positives mentionnées | Entier, ## |
|  | numdogr | Catégorie du nombre d’actions positives mentionnées | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | numw | Nombre d’approches de lavage correctes | Entier, # |
|  | numwgr | Catégorie du nombre d’approches de lavage correctes | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | nattscore | Score des attitudes relatives à la moustiquaire | Continu, #,## |
|  | nattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à la moustiquaire | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
|  | nattpos | Attitudes positives relatives à la moustiquaire (>0) | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | crattscore | Score des attitudes relatives à l’entretien et à la réparation | Continu, #,## |
|  | crattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à l’entretien et à la réparation | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
|  | crattpos | Attitudes positives relatives à l’entretien et à la réparation (>0) | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | ncohort | Nombre de moustiquaires de la cohorte au sein du ménage | Entier, # |
|  | nhole | Nombre de moustiquaires de la cohorte comportant des trous au sein du ménage | Entier, # |
|  | ngood | Nombre de moustiquaires de la cohorte en bon état au sein du ménage | Entier, # |
|  | nserv | Nombre de moustiquaires de la cohorte réparables au sein du ménage | Entier, # |
|  | ntorn | Nombre de moustiquaires de la cohorte déchirées au sein du ménage | Entier, # |
|  | nrep | Nombre de moustiquaires de la cohorte réparées au sein du ménage | Entier, # |
|  | anycohort | Le ménage possède des moustiquaires de la cohorte | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyhole | Le ménage possède des moustiquaires de la cohorte comportant des trous | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anygood | Le ménage possède des moustiquaires de la cohorte en bon état | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyserv | Le ménage possède des moustiquaires de la cohorte réparables | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anytorn | Le ménage possède des moustiquaires de la cohorte déchirées | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | numcnet | Nombre de moustiquaires issues de la campagne hors cohorte au sein du ménage | Entier, # |
|  | nncnet | Nombre de moustiquaires non issues de la campagne au sein du ménage | Entier, # |
|  | npub\_n | Nombre de moustiquaires non issues de la campagne et provenant du secteur public au sein du ménage | Entier, # |
|  | npriv | Nombre de moustiquaires provenant du secteur privé au sein du ménage | Entier, # |
|  | nosource | Nombre de moustiquaires provenant d’ONG, d’amis / membres de la famille au sein du ménage | Entier, # |
|  | nllin\_ncnet | Nombre de MILD hors cohorte au sein du ménage | Entier, # |
|  | nitn\_ncnet | Nombre d’ITN extérieures hors cohorte au sein du ménage | Entier, # |
|  | anypriv | Le ménage possède des moustiquaires provenant du secteur privé | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anycnet | Le ménage possède des moustiquaires issues de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyncnet | Le ménage possède des moustiquaires non issues de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anypub\_ncnet | Le ménage possède des moustiquaires non issues de la campagne provenant du secteur public | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyosource | Le ménage possède des moustiquaires provenant d’ONG, d’amis/membres de la famille, etc. | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | many2 | Nombre de moustiquaires possédées par le ménage selon les fichiers des moustiquaires | Entier, ## |
|  | nllin | Nombre de MILD possédées par le ménage | Entier, ## |
|  | nitn | Nombre d’ITN possédées par le ménage | Entier, ## |
|  | netpers | moustiquaires par personne au sein du ménage | Continu, #,# |
|  | p2net | Le ménage possède 1 moustiquaire/2 personnes | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | netitn | ITN par personne au sein du ménage | Continu, #,# |
|  | p2itn | Le ménage possède 1 ITN/2 personnes | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | suplpitn | Situation d’approvisionnement du ménage en ITN | Catégorie  0 pas d’ITN  1 < 1 ITN / 3 personnes  2 1 ITN / 3 personnes  3 1 ITN / 2 personnes  4 1 ITN / personne ou plus |
|  | suplp2 | Catégorie d’approvisionnement du ménage en ITN | Catégorie  0 absence  1 pas suffisamment  2 suffisamment (1 ITN/2 personnes ou plus) |

Tableau 2 : Fichier final des membres (individus) du ménage (les variables en gris sont supprimées de l’ensemble des données anonymes)

| **Question** | **Nom de la variable** | **Étiquette** | **Type/valeurs** |
| --- | --- | --- | --- |
| Variables d’identification et d’emplacement (depuis les données d’ODK) | | |  |
|  | indkey | clé de l’individu depuis ODK | Chaîne |
|  | key | clé du ménage depuis ODK | Chaîne |
|  | persid | Identifiant individuel | Entier, ########  (groupe-ménage-ligne) |
| Variables importées depuis le fichier des ménages | | |  |
|  | prov | Province/site | Catégorie :  1 site 1  2 site 2  3 site 3 |
|  | clus | Numéro de grappe | Entier, ### (101-320) |
|  | house | Numéro de l’habitation | Entier, ### |
|  | hhid | Identifiant du ménage | Entier ###### (grappe-habitation) |
|  | line | Numéro de ligne de la personne | Entier, ## |
| Variables à partir du questionnaire | | |  |
| Q02 | name | Q02 nom du membre du ménage | Chaîne |
| Q03 | rel | Q03 relation avec le chef de famille | Catégorie  1 chef de famille  2 conjoint(e)  3 fils/fille  4 beau-fils/belle-fille  5 petit-enfant  6 parents  7 beaux-parents  8 beau-frère/belle-sœur  9 autre relation  10 adopté(e)/famille d’accueil/enfant du conjoint 11 pas de lien  98 Je ne sais pas |
| Q04 | sex | Q05 sexe de la personne | Catégorie  1 homme  2 femme |
| Q05 | live | Q05 vit ici habituellement - membre de jure | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q06 | stay | Q06 a séjourné dans l’habitation la nuit dernière - membre de facto | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q07 | age | Q07 âge en années | Entier, ### (999= Ne sait pas) |
| Q08 | agem | Q07 âge en mois | Entier, ## |
| Variables créées ou importées | | |  |
|  | u5 | Moins de 5 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | agegr | Catégories d’âge en années | Catégorie  0 0-4  1 5-14  2 15-24  3 25-49  4 50+ |
|  | hhage | Âge du chef de famille | Entier, ## |
|  | hhsex | Sexe du chef de famille | Catégorie  1 homme  2 femme |
|  | ses | Tertiles de richesse | Catégorie  1 inférieur  2 intermédiaire  3 supérieur |
|  | nitn | Nombre d’ITN au sein du ménage | Entier, ## |
|  | p2itn | Le ménage possède 1 ITN/2 personnes | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | potuse | Utilisateurs potentiels d’ITN au sein du ménage | Entier, ## |
|  | access | A accès aux ITN | Catégorie, 0 non, 1 oui |

Tableau 3 : Fichier final des moustiquaires issues de la campagne (les variables en gris sont supprimées de l’ensemble des données anonymes)

| **Question** | **Nom de la variable** | **Étiquette** | **Type/valeurs** |
| --- | --- | --- | --- |
| Variables d’identification et d’emplacement (depuis les données d’ODK) | | |  |
|  | netid | Identifiant individuel | Entier, ########  (grappe-ménage-moustiquaire) |
|  | cnetid | Identifiant de la cohorte DM sur la moustiquaire | Entier #### |
|  | key | clé du ménage depuis ODK | Chaîne |
|  | netkey | clé de la moustiquaire depuis ODK | Chaîne |
| Variables importées depuis le fichier des ménages | | |  |
|  | hhid | Identifiant du ménage | Entier ###### (grappe-habitation) |
|  | clus | Numéro de grappe | Entier, ### (101-320) |
|  | prov | Province/site | Catégorie :  1 site 1  2 site 2  3 site 3 |
|  | date | Date de l’entretien | Date (jjmmmaaaa) |
|  | tdistr | Durée depuis la distribution (mois) | Entier, ##,# |
|  | ses | Tertiles de richesse | Catégorie  1 inférieur  2 intermédiaire  3 supérieur |
|  | edugr | Catégorie d’instruction du chef de famille | Catégorie  0 analphabète  1 primaire  2 secondaire ou supérieur |
|  | persgr | Catégorie de taille du ménage | Catégorie  0 1-3  1 4-6  2 7+ |
|  | numu5 | Nombre d’enfants de moins de 5 ans au sein du ménage | Entier, # |
|  | anyu5 | Des enfants de moins de 5 ans vivent au sein du ménage | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | mesgr | Association de sources d’information | Catégorie  0 absence  1 médias uniquement  2 les deux  3 CIP uniquement |
|  | numdogr | Catégorie du nombre d’actions positives mentionnées | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | numwgr | Catégorie du nombre d’approches de lavage correctes | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | nattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à la moustiquaire | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
|  | crattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à l’entretien et à la réparation | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
| Variables à partir du questionnaire | | |  |
| Q83 | magnet | Q83 moustiquaire MagNet issue de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q83 | royal | Q83 moustiquaire Royal Sentry issue de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q84 | cshape | Q84 moustiquaire rectangulaire | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q85 | ccolor | Q85 couleur de la moustiquaire issue de la campagne | Catégorie  1 blanche  2 verte  3 bleue  4 autre |
| Q86 | confc | Q86 confirmation que la moustiquaire est issue de la campagne | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q87 | loc | Q87 emplacement de la moustiquaire | Catégorie  1 suspendue librement  2 suspendue et repliée/nouée  3 retirée  4 rangée  5 dans son emballage  6 provisoirement retirée |
| Q88 | splace | Q88 type d’espace de couchage | Catégorie  1 cadre de lit (fini)  2 cadre de lit (poteaux)  3 matelas en mousse  4 tapis de roseau  5 herbe  6 sol  7 n’a jamais servi |
| Q89 | uselast | Q89 utilisation d’une moustiquaire la nuit précédente | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q90 | notuse | Q90 principale raison de la non-utilisation | Catégorie  1 pas de moustique  2 pas de paludisme  3 température trop élevée  4 odeur  5 sensation d’enfermement  6 trop vieille/déchirée  7 trop sale  8 moustiquaire non disponible (lavage)  9 utilisateur absent  10 pas nécessaire  11 autre  98 Je ne sais pas |
| Q91 | useinfant | Q91 moustiquaire utilisée par un nourrisson | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q91 | usech | Q91 moustiquaire utilisée par un enfant de 1 à 4 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q91 | useoch | Q91 moustiquaire utilisée par un enfant de 5 à 9 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q91 | useadol | Q91 moustiquaire utilisée par un adolescent de 10 à 19 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q91 | useadult | Q91 moustiquaire utilisée par un adulte | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q92 | freq | Q92 fréquence d’utilisation la semaine dernière | Catégorie  1 toutes les nuits  2 la plupart des nuits (5-6)  3 quelques nuits (1-4)  4 n’a pas servi  5 n’a jamais servi  9 Je ne sais pas |
| Q93 | wash | Q93 moustiquaire déjà lavée | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q94 | times | Q94 nombre de lavages sur les 6 derniers mois | Entier, ## |
| Q95 | soap | Q95 type de savon utilisé | Catégorie  1 pain de savon  2 lessive  3 eau de Javel  4 mélange  5 absence  6 jamais nettoyée |
| Q96 | dried | Q96 méthode de séchage de la moustiquaire | Catégorie  1 dehors, par terre  2 dehors, sur un fil  3 dehors sur un buisson  4 à l’intérieur |
| Q97 | everh | Q97 la moustiquaire a-t-elle été trouée | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q98 | tear1 | Q98 déchirée par un objet | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | tear2 | Q98 tirée et déchirée | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | burn | Q98 brûlée par une flamme ou une étincelle | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | rats | Q98 abîmée par des rongeurs | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | seam | Q98 la couture s’est défaite | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | mecoth | Q98 abîmée d’une autre façon | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q98 | mecdnk | Q98 ne sait pas comment elle a été abîmée | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q99 | size1 | Q99 nombre de trous de taille 1 | Entier ### |
| Q101 | size2 | Q101 nombre de trous de taille 2 | Entier ### |
| Q103 | size3 | Q103 nombre de trous de taille 3 | Entier ### |
| Q105 | size4 | Q105 nombre de trous de taille 4 | Entier ### |
| Q107 | repair | Q107 nombre de trous complètement réparés | Entier ## |
| Q108 | partrep | Q108 nombre de trous partiellement réparés | Entier ## |
| Q109 | modify | Q109 la moustiquaire a été modifiée | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q110 | howmod | Q110 comment a-t-elle été modifiée | Catégorie  1 modification de la forme  2 allongée  3 renforcée  4 autre |
| Variables créées | | |  |
|  | hang | La moustiquaire est suspendue | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | slpacegr | Catégorie du type d’espace de couchage | Catégorie  1 lit  2 matelas  3 tapis ou sol  4 n’a pas servi |
|  | usegr | Catégorie des utilisateurs de moustiquaires | Catégorie  1 moins de 5 ans uniquement  2 moins de 5 ans + enfant plus âgé  3 enfant uniquement  4 moins de 5 ans + adulte/adolescent  5 moins de 5 ans + enfant + adulte  6 adolescent/adulte uniquement  7 enfant + adulte |
|  | usegr2 | Catégorie des utilisateurs de moustiquaires | Catégorie  1 enfants uniquement  2 enfants + adolescent/adulte  3 adolescent/adulte uniquement |
|  | nmech | Nombre de mécanismes de trous signalés | Entier, # |
|  | tear | Tout mécanisme de trou | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | code98 | codage 98 | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyhole | Possède un trou | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | phiw | Indice de trous proportionnel WHOPES | Entier, #### |
|  | phiwgr | Catégorie d’indice de trous proportionnel WHOPES | Catégorie  1 0-64 bon état  2 65-400 quelques dégâts  3 401-768 dégâts sérieux  4 768+ trop déchirée |
|  | good |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | torn |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | damage |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | serv |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyrep |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyrepf |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | anyrepp |  | Catégorie, 0 non, 1 oui |

Tableau 4 : Autre fichier final des moustiquaires (les variables en gris sont supprimées de l’ensemble de données anonymes)

| **Question** | **Nom de la variable** | **Étiquette** | **Type/valeurs** |
| --- | --- | --- | --- |
| Variables d’identification et d’emplacement (depuis les données d’ODK) | | |  |
|  | netid | Identifiant individuel | Entier, ########  (grappe-ménage-moustiquaire) |
|  | key | clé du ménage depuis ODK | Chaîne |
|  | netkey | clé de la moustiquaire depuis ODK | Chaîne |
| Variables importées depuis le fichier des ménages | | |  |
|  | hhid | Identifiant du ménage | Entier ###### (grappe-habitation) |
|  | clus | Numéro de grappe | Entier, ### (101-320) |
|  | prov | Province/site | Catégorie :  1 site 1  2 site 2  3 site 3 |
|  | date | Date de l’entretien | Date (jjmmmaaaa) |
|  | tdistr | Durée depuis la distribution (mois) | Entier, ##,# |
|  | ses | Tertiles de richesse | Catégorie  1 inférieur  2 intermédiaire  3 supérieur |
|  | edugr | Catégorie d’instruction du chef de famille | Catégorie  0 analphabète  1 primaire  2 secondaire ou supérieur |
|  | persgr | Catégorie de taille du ménage | Catégorie  0 1-3  1 4-6  2 7+ |
|  | numu5 | Nombre d’enfants de moins de 5 ans au sein du ménage | Entier, # |
|  | anyu5 | Des enfants de moins de 5 ans vivent au sein du ménage | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | mesgr | Association de sources d’information | Catégorie  0 absence  1 médias uniquement  2 les deux  3 CIP uniquement |
|  | numdogr | Catégorie du nombre d’actions positives mentionnées | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | numwgr | Catégorie du nombre d’approches de lavage correctes | Catégorie  0  1  2  3  4 ou plus |
|  | nattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à la moustiquaire | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
|  | crattgr | Catégorie du score des attitudes relatives à l’entretien et à la réparation | Catégorie  0 -2 à 0"  1 0,01 à 1,0  2 1,01 à 2,0 |
| Variables à partir du questionnaire | | |  |
| Q111 | seen | Q111 moustiquaire aperçue | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q112 | brand | Q112 marque de la moustiquaire | Catégorie  1 PermaNet  2 Dawa Plus  3 Olyset  4 DuraNet  5 Interceptor  6 Netprotect  7 sur mesure  8 pas de marque  9 autre  10 inconnue  11 MagNet  12 Royal Sentry  13 NH  14 Serena |
| Q112 | brandoth | Q112 autre marque | Chaîne |
| Q113 | shape | Q113 forme de la moustiquaire | Catégorie  1 rectangulaire  2 conique |
| Q114 | color | Q114 couleur de la moustiquaire | Catégorie  1 blanche  2 verte  3 bleue  4 autre |
| Q115 | dip | Q115 moustiquaire déjà trempée | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q116 | dipm | Q116 nombre de mois depuis le dernier trempage | Entier, ## |
| Q116 | dipmgr | Q116 trempage au cours des 12 derniers mois | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q117 | nagem | Q117 âge de la moustiquaire en mois | Entier, ## |
| Q117 | nagey | Q117 âge de la moustiquaire en années | Entier, ## |
| Q118 | source | Q118 origine de la moustiquaire | Catégorie  1 campagne  2 SPN  3 établissement de santé  4 DCM/ASC  5 organisation confessionnelle  6 famille ou amis  7 clinique privée  8 pharmacie  9 magasin/supermarché  10 marché  11 vendeur ambulant  12 école  13 ONG  14 autre |
| Q118 | sourceoth | Q118 autre origine | Chaîne |
| Q119 | pay | Q119 moustiquaire payée | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q120 | loc | Q120 emplacement de la moustiquaire | Catégorie  1 suspendue librement  2 suspendue et repliée/nouée  3 retirée  4 rangée  5 dans son emballage  6 provisoirement retirée |
| Q121 | uselast | Q121 utilisation d’une moustiquaire la nuit dernière | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q122 | notuse | Q122 principale raison de la non-utilisation | Catégorie  1 pas de moustique  2 pas de paludisme  3 température trop élevée  4 odeur  5 sensation d’enfermement  6 trop vieille/déchirée  7 trop sale  8 moustiquaire non disponible (lavage)  9 utilisateur absent  10 pas nécessaire  11 autre  98 Je ne sais pas |
| Q122 | notuseoth | Q122 autres motifs de non-utilisation | Chaîne |
| Q123 | useinfant | Q123 moustiquaire utilisée par un nourrisson | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q123 | usech | Q123 moustiquaire utilisée par un enfant de 1 à 4 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q123 | useoch | Q123 moustiquaire utilisée par un enfant de 5 à 9 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q123 | useadol | Q123 moustiquaire utilisée par un adolescent de 10 à 19 ans | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q123 | useadult | Q123 moustiquaire utilisée par un adulte | Catégorie, 0 non, 1 oui |
| Q124 | freq | Q124 fréquence d’utilisation la semaine dernière | Catégorie  1 toutes les nuits  2 la plupart des nuits (5-6)  3 quelques nuits (1-4)  4 n’a pas servi  5 n’a jamais servi  9 Je ne sais pas |
| Q125 | wash | Q125 moustiquaire déjà lavée | Catégorie  0 Non  1 Oui  9 Je ne sais pas |
| Q126 | times | Q126 nombre de lavages sur les 6 derniers mois | Entier, ## |
| Variables créées | | |  |
|  | llin | il s’agit d’une MILD | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | itn | il s’agit d’une ITN | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | ntype | Type de moustiquaire | Catégorie  1 MILD  2 ITN trad.  3 non traitée |
|  | netage | âge de la moustiquaire en mois | Entier, ### |
|  | nagegr | catégorie d’âge de la moustiquaire en mois | Catégorie  0  6  12  24  36  48+ |
|  | cnet | moustiquaire issue de la campagne de distribution | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | ncnet | moustiquaire non issue de la campagne de distribution | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | pub\_ncnet | moustiquaire non issue de la campagne de distribution et provenant du secteur public | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | priv | moustiquaire provenant du secteur privé | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | sourcegr | catégorie d’origine de la moustiquaire | Catégorie  1 secteur public  2 secteur privé  3 autre |
|  | osource | moustiquaire provenant d’ONG, d’amis/membres de la famille, etc. | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | hang | la moustiquaire est suspendue | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | usegr | Catégorie des utilisateurs de moustiquaires | Catégorie  1 moins de 5 ans uniquement  2 moins de 5 ans + enfant plus âgé  3 enfant uniquement  4 moins de 5 ans + adulte/adolescent  5 moins de 5 ans + enfant + adulte  6 adolescent/adulte uniquement  7 enfant + adulte |
|  | usegr2 | Catégorie des utilisateurs de moustiquaires | Catégorie  1 enfants uniquement  2 enfants + adolescent/adulte  3 adolescent/adulte uniquement |

Tableau 5 : Fichier final des moustiquaires issues de la campagne perdues (extrait du fichier des ménages)

| **Question** | **Nom de la variable** | **Étiquette** | **Type/valeurs** |
| --- | --- | --- | --- |
| Variables d’identification et d’emplacement | | |  |
|  | hhid | Identifiant du ménage | Entier ###### (grappe-habitation) |
|  | net | nombre de moustiquaires | Entier, # |
|  | prov | Province/site | Catégorie :  1 site 1  2 site 2  3 site 3 |
| Variables à partir du questionnaire | | |  |
| Q79 | netage | Q79 mois jusqu’à la perte | Entier ## (98= Je ne sais pas) |
| Q80 | netstat | Q80 qu’est-il arrivé à la moustiquaire | Catégorie  1 volée  2 détruite accidentellement  3 vendue  4 donnée à des membres de la famille  5 donnée à d’autres personnes  6 jetée  7 utilisée autrement  8 autre  9 Je ne sais pas |
| Q81 | ause | Q81 usage alternatif | Catégorie  1 couverture de fenêtre, etc.  2 protection de plantes  3 pêche  4 séchage du poisson  5 couchage  6 latrines  7 rapiéçage d’autres moustiquaires  8 découpée pour différentes utilisations  9 autre  10 Je ne sais pas |
| Q82 | reas | Q82 motif de non-conservation de la moustiquaire | Catégorie  1 trop déchirée  2 trop sale  3 pas nécessaire  4 pas appréciée  5 besoin d’argent  6 autre  9 Je ne sais pas |
| Q82 | reasoth | Q82 autres raisons | Chaîne |
| Variables créées | | |  |
|  | attr | perte | Catégorie  1 donnée à d’autres personnes  2 jetée/utilisée autrement  3 inconnue |
|  | given | donnée | Catégorie, 0 non, 1 oui |
|  | discard | jetée ou utilisée autrement | Catégorie, 0 non, 1 oui |