

**Etude KANNARI 2**

**QUESTIONNAIRE ENQUETEUR**

**ADULTE**

Numéro de l'enquêteur : |\_|\_|

Numéro de l'enquêté : *inscrire le numéro de tirage au sort de la CGSS-ENIM*

| 9 | 7 | |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_| |\_|

Commune : .....

Quartier/IRIS : .....

Consentement recueilli :  oui  non

Consentement collection bio recueilli :  oui  non

Commentaires

.....  
.....  
.....  
.....

**Je vous remercie de bien vouloir me recevoir pour cette dernière étape de l'étude Kannari 2. Je vais aujourd'hui vous interroger sur les aliments que vous mangez, où vous vous approvisionnez, vos activités de loisirs et d'autres points.**

**MODULE ALIMENTATION ET APPROVISIONNEMENT**

**1. Au cours des 12 derniers mois, avez-vous mangé les aliments ci-dessous?** Enq. : pour les œufs, rappeler qu'ils peuvent être cuisinés au plat, en omelette, en gâteau. Pour les légumes donner des exemples comme patates douces, igname, carotte, poireau, tomate, aubergine, christophine, banane légume, pois d'angole, salade, etc. Pour pain (tous types), préciser s'il s'agit de pain complet, pain de mie, en céréales, etc.

	Fréquence de consommation						Aliments issus de l'agriculture biologique*			
	Moins d'1 fois par mois	1 à 3 fois par mois	1 à 3 fois par semaine	4 à 6 fois par semaine	1 fois ou plus par jour	Jamais	Principalement	Occasionnellement	Rarement	Jamais
1. Œufs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. Légumes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. Ail, oignons (importés)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. Epices, condiments (curcuma, persil, autres fines herbes, piment fort ou végétarien, menthe, etc.)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5. Fruits (hors jus de fruits)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. Poissons	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. Accras ou boudins à base de poissons (sauf morue)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. Mollusques	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. Crustacés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. Accras ou boudins à base de mollusques ou crustacés	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. Volaille	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. Viandes (sauf volaille)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. Céréales du matin, pain (tout type), biscottes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. Miel	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. Biscuits	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. Chocolat	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. Lait et produits laitiers (beurre, fromages, yaourts, fromages blancs...)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

\*On appelle agriculture biologique la production animale ou végétale obtenue sans apport chimique. Les produits dits « Bio » portent la mention AB.

**2. Disposez-vous d'un jardin créole (espace cultivé autour de la maison) ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP
- 4. Refus

**3. Disposez-vous d'un autre espace cultivable (potager et ou verger)**

- 1. Non
- 2. Séparé de ma résidence principale mais à moins d'1 km
- 3. Au-delà d'un 1 km de ma résidence
- 4. Autre, préciser : .....

**SI Q2=1et/ou Q3#1**

**4. Depuis quelle année consommez-vous les aliments de ce ou ces jardins ?**

1. /\_/\_/\_/\_/\_/ Si année donnée approximativement, cocher : 2.

**5. Quelle eau utilisez vous pour arroser / irriguer votre jardin et à quelle fréquence ? Enq. : plusieurs choix possibles**

Eau utilisée	Moins d'1 fois / mois	1 à 3 fois / mois	1 à 3 fois / semaine	4 à 6 fois / semaine	1 fois ou plus / jour	Jamais
A) Eau de pluie	1	2	3	4	5	6
B) Eau de rivière	1	2	3	4	5	6
C) Eau de source	1	2	3	4	5	6
D) Eau du robinet	1	2	3	4	5	6
E) Autre, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

**SI EMPLOI du MODULE PROFESSIONNEL dans Questionnaire recrutement ≠ PECHEUR**

**6. Pratiquez-vous la pêche de loisir ?**

- 1. Oui
- 2. Non

**SI Q6=1**

**7. Sur quelle(s) commune(s) pêchez-vous ?**

- 1. \\_\_\_\_\_ \
- 2. \\_\_\_\_\_ \
- 3. \\_\_\_\_\_ \

**SI Q6=1**

**8. Consommez-vous les produits que vous pêchez?**

- 1. Oui
- 2. Non

*Nous allons détailler chaque aliment consommé. A quelle fréquence consommez-vous ... ?*

**SI Q1.2#6**

**9. Vous m'avez dit consommer des légumes, à quelle fréquence consommez-vous... ?**

Légumes (Cuits, préparés en purée, gratin, tarte, fritures, salade, gâteau, etc.)	Moins d'1 fois / mois	1 à 3 fois / mois	1 à 3 fois / semaine	4 à 6 fois / semaine	1 fois ou plus / jour	Jamais
<b>1. Tubercules</b>						

11.Couscouche / Igname	1	2	3	4	5	6
12.Dachine/Madère	1	2	3	4	5	6
13.Chou Caraïbe/Malanga	1	2	3	4	5	6
14.Manioc (tubercule)	1	2	3	4	5	6
15. Manioc, toloman, dictame (farines)	1	2	3	4	5	6
16.Topinambour	1	2	3	4	5	6
17.Patate douce	1	2	3	4	5	6
<b>Légumes</b> (Cuits, préparés en purée, gratin, tarte, fritures, salade, gâteau, etc.)	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
18. Gingembre	1	2	3	4	5	6
<b>2. Légumes racines</b>						
21. Carotte	1	2	3	4	5	6
22. Navet	1	2	3	4	5	6
23. Radis	1	2	3	4	5	6
24. Betterave	1	2	3	4	5	6
25. Oignon pays / Cives	1	2	3	4	5	6
26. Céleri-rave	1	2	3	4	5	6
27. Poireau	1	2	3	4	5	6
<b>3. Légumes verts</b>						
31. Aubergine	1	2	3	4	5	6
32. Tomate	1	2	3	4	5	6
33. Salades (laitue, sucrine, ...)	1	2	3	4	5	6
34. Poivron	1	2	3	4	5	6
35. Céleri-branche	1	2	3	4	5	6
36. Avocat	1	2	3	4	5	6
37. Banane légume (plantain, verte)	1	2	3	4	5	6
38. Choux (vert, blanc, rouge)	1	2	3	4	5	6
39. Christophine	1	2	3	4	5	6
40. Papaye verte	1	2	3	4	5	6
41. Concombre / Gourde	1	2	3	4	5	6
42. Courgette	1	2	3	4	5	6
43. Giraumon	1	2	3	4	5	6
44. Massissi (Martinique uniquement)	1	2	3	4	5	6
45. Gombo	1	2	3	4	5	6
46. Haricot vert	1	2	3	4	5	6
47. Cresson	1	2	3	4	5	6
48. Pois (angole, etc.)	1	2	3	4	5	6
49. Légumes feuilles (épinards, pourpier, calalou,...)	1	2	3	4	5	6
5. Autre légume vert, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

**SI Q1.5#6**

**10. Vous m'avez dit consommer des fruits, à quelle fréquence consommez-vous... ?** Enq : s'ils sont consommés uniquement en saison, rapporter cette fréquence dans le tableau.

<b>Fruits</b> (Crus, cuits, en compote, en gâteau, en tartes ...) <i>Attention : ne pas compter les jus de fruits</i>	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
---	------------------------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------------------	------------------------------	---------------

1. Ananas	1	2	3	4	5	6
2. Banane dessert ou fruit (grande naine, figue pomme, figue rose, gros Michel ...)	1	2	3	4	5	6
3. Melon	1	2	3	4	5	6
4. Pastèque	1	2	3	4	5	6
5. Papaye	1	2	3	4	5	6
<b>Fruits</b> (Crus, cuits, en compote, en gâteau, en tartes ...) <i>Attention : ne pas compter les jus de fruits</i>	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
6. Mangue	1	2	3	4	5	6
7. Prune de cythère	1	2	3	4	5	6
8. Goyave	1	2	3	4	5	6
9. Citron vert	1	2	3	4	5	6
10. Orange / Mandarine / Clémentine	1	2	3	4	5	6
11. Pomelos / Pampelousse / Chadec	1	2	3	4	5	6
12. Pomme d'eau / Pomme malaka	1	2	3	4	5	6
13. Abricot pays	1	2	3	4	5	6
14. Carambole	1	2	3	4	5	6
15. Pomme cannelle	1	2	3	4	5	6
16. Pomme liane	1	2	3	4	5	6
17. Fruit de la passion / Maracuja / Pomme calebasse	1	2	3	4	5	6
18. Fruits importés : pêche, brugnons, abricots, cerises, raisins, fraises etc.	1	2	3	4	5	6
19. Autre fruit, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

### SI Q1.6#6

11. Vous m'avez dit consommer du poisson, à quelle fréquence consommez-vous... ? Enq. : montrer la plaquette si le nom du poisson n'est pas connu. S'ils sont consommés uniquement en saison, rapporter cette fréquence dans le tableau.

<b>Poissons</b> (Crus, cuits, court-bouillon, grillé, etc.)	<i>Non connu</i>	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
<b>1. Poissons pélagiques au large</b>							
11. Dorade	9	1	2	3	4	5	6
12. Bonites (petits thons)	9	1	2	3	4	5	6
13. Baliste / Bourse (océanique)	9	1	2	3	4	5	6
14. Feuille	9	1	2	3	4	5	6
15. Marlin	9	1	2	3	4	5	6
16. Espadon	9	1	2	3	4	5	6
17. Requin	9	1	2	3	4	5	6
18. Thazard	9	1	2	3	4	5	6
19. Thon (blanc, rouge, ...)	9	1	2	3	4	5	6
<b>2. Poissons pélagiques côtiers</b>							
21. Balaou / Demi-bec / Volant	9	1	2	3	4	5	6
22. Coulirou (en saison)	9	1	2	3	4	5	6
23. Makyro / Maquereau	9	1	2	3	4	5	6
24. Orphie	9	1	2	3	4	5	6
<b>3. Poissons démersaux</b>							
31. Rond-dos	9	1	2	3	4	5	6

32. Barracuda / Bécune	9	1	2	3	4	5	6
33. Carangue (jaune, gros-yeux, noire)	9	1	2	3	4	5	6
34. Chirurgical	9	1	2	3	4	5	6
35. Tarpon grande écaille	9	1	2	3	4	5	6
36. Bourse (sauf baliste ou bourse océanique)	9	1	2	3	4	5	6
37. Brochet de mer	9	1	2	3	4	5	6
<b>Poissons</b> (Crus, cuits, court-bouillon, grillé, etc.)	<i>Non connu</i>	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
38. Capitaine	9	1	2	3	4	5	6
39. Cardinal	9	1	2	3	4	5	6
40. Poisson platine	9	1	2	3	4	5	6
41. Souris / barbarin / capucin / rouget	9	1	2	3	4	5	6
42. Congre / Murène	9	1	2	3	4	5	6
43. Gorette	9	1	2	3	4	5	6
44. Sériole	9	1	2	3	4	5	6
45. Mulets divers	9	1	2	3	4	5	6
46. Poisson lion	9	1	2	3	4	5	6
47. Poisson banane	9	1	2	3	4	5	6
48. Marignan	9	1	2	3	4	5	6
49. Mérou / La vieille / Grand Gueule / Tanche	9	1	2	3	4	5	6
50. Vivaneau / Pagre (jaune, dents de chien)	9	1	2	3	4	5	6
51. Perroquet	9	1	2	3	4	5	6
52. Poisson juif, poisson soleil	9	1	2	3	4	5	6
53. Raie	9	1	2	3	4	5	6
54. Rascasse	9	1	2	3	4	5	6
55. Œil de bœuf	9	1	2	3	4	5	6
<b>6. Poissons d'élevage</b>							
61. Saint-Pierre / Tilapia	9	1	2	3	4	5	6
62. Loup de mer / Lombrine	9	1	2	3	4	5	6
<b>7. Poissons de rivière</b>							
71. Anguille	1	2	3	4	5	6	
72. Titiri / Pisyet / Pisquette	1	2	3	4	5	6	
73. Accras de Titiri / Pisyet / Pisquette	1	2	3	4	5	6	
74. Mulets	1	2	3	4	5	6	
8. Autres poissons, préciser : .....	1	2	3	4	5	6	

**SI Q1.8#6 OU Q1.9#6**

**12. Vous m'avez dit consommer des mollusques ou crustacés, à quelle fréquence consommez-vous... ?** Enq : pour ouassous faire préciser s'ils proviennent de l'élevage ou de rivières et mangroves et remplir la bonne ligne le cas échéant.

<b>Crustacés ou Mollusques</b> (Crus, cuits, court-bouillon, grillé, etc.)	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
<b>1. Crustacés ou mollusques de mer</b>						
11. Langoustes	1	2	3	4	5	6
12. Calamar / Encornet / Seiche	1	2	3	4	5	6
13. Poulpe / Pieuvre / Chatrou	1	2	3	4	5	6
14. Lambis (en saison autorisée)	1	2	3	4	5	6
15. Burgot	1	2	3	4	5	6
16. Oursins	1	2	3	4	5	6
17. Crabes de mer	1	2	3	4	5	6

18. Araignée	1	2	3	4	5	6
19. Cigales	1	2	3	4	5	6
20. Casques	1	2	3	4	5	6
21. Palourde / Soudon	1	2	3	4	5	6
<b>3. Crustacés d'élevage</b>						
31. Ouassous	1	2	3	4	5	6
<b>4. Crustacés ou mollusques de rivières ou mangrove</b>						
41. Crabes de terre / Mantou	1	2	3	4	5	6
<b>Crustacés ou Mollusques</b> (Crus, cuits, court-bouillon, grillé, etc.)	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
42. Ouassous / Crevettes	1	2	3	4	5	6
43. Palourde	1	2	3	4	5	6
5. Autre crustacé ou mollusque, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

**SI Q1.11#6**

**13. Vous m'avez dit consommer de la volaille, à quelle fréquence consommez-vous... ?**

<b>Volailles</b> (Crues, cuites, grillée, etc.)	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
1. Poulet / Coq/ Poule	1	2	3	4	5	6
2. Canard	1	2	3	4	5	6
3. Dinde	1	2	3	4	5	6
4. Caille	1	2	3	4	5	6
5. Pintade	1	2	3	4	5	6
6. Autre volaille, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

**SI Q1.12#6**

**14. Vous m'avez dit consommer de la viande (sauf volaille), à quelle fréquence consommez-vous... ?**

<b>Viandes sauf volaille</b> (Crues, cuites, grillée, etc.)	<i>Moins d'1 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / mois</i>	<i>1 à 3 fois / semaine</i>	<i>4 à 6 fois / semaine</i>	<i>1 fois ou plus / jour</i>	<i>Jamais</i>
1. Agneau, mouton	1	2	3	4	5	6
2. Cabri	1	2	3	4	5	6
3. Bœuf, veau	1	2	3	4	5	6
4. Lapin	1	2	3	4	5	6
5. Porc (hors groin, pied et queue)	1	2	3	4	5	6
6. Groin, pied et queue de cochon	1	2	3	4	5	6
7. Abats (cœur, foie, rognon, tripe, testicule ...)	1	2	3	4	5	6
8. Boudins antillais (à base de viande)	1	2	3	4	5	6
9. Autre viande, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

15. *Nous nous intéressons également à la provenance des aliments que vous consommez selon leur famille.*

1- Principalement 2- Occasionnellement 3- Très Rarement 4- Jamais	Grandes et moyennes surfaces (hypermarchés, supermarchés et superettes)	Les boutiques ou lolos de quartier, les primeurs de fruits et légumes, les boucheries, les poissonneries...	Les marchés	La vente ambulante (*)	L'achat au producteur ou professionnel (**)	La vente en bord de route (***)	Les restaurants ou traiteur, vente à emporter (hors GMS)	Le don ou la vente de bouche à oreille (proches, voisinage, amis).	Propre production, propre pêche, propre élevage
SI Q1.1#6 1. Œufs									
SI Q1.2#6 2. Tubercules									
SI Q1.3#6 3. Légumes racines									
SI Q1.4#6 4. Légumes verts									
SI Q1.5#6 5. Légumes secs									
SI Q1.6#6 6. Fruits (hors jus de fruits)									
SI Q1.7#6 7. Poissons de mer									
SI Q1.8#6 8. Poissons d'élevage									
SI Q1.9#6 9. Poissons de rivière									
SI Q1.11#6 10. Crustacés de mer									
SI Q1.12#6 11. Crustacés d'élevage									
SI Q1.13#6 12. crustacés de rivière ou mangrove									
SI Q1.14#6 13. Viandes (sauf volaille)									



<b>SI Q1.15#6</b>									
14. Volaille									

(\*) *vente ambulante* : c'est-à-dire les aliments que vous achetez auprès d'un commerçant qui se déplace dans les communes.

(\*\*) *professionnel ou producteur* : c'est-à-dire les fruits et légumes que vous achetez directement à la ferme/chez les agriculteurs, la viande et la volaille que vous achetez à la ferme et les produits de la pêche que vous achetez aux pêcheurs sur les lieux d'arrivée du poisson.

(\*\*\*) *bord de route* : c'est-à-dire les aliments que vous achetez auprès d'un ou de quelques commerçants (pas plus de 3-4 commerçants) qui se placent au « bord d'une route » tous les jours de la semaine.

**Nous allons maintenant passer aux boissons que vous consommez.**

**16. A quelle fréquence consommez-vous les boissons suivantes ?**

Fréquence	Moins d'1 fois / mois	1 à 3 fois / mois	1 à 3 fois / semaine	4 à 6 fois / semaine	1 fois ou plus / jour	Jamais
1. Eau du robinet	1	2	3	4	5	6
2. Eau de source en bord de route	1	2	3	4	5	6
3. Eau embouteillée produite en Guadeloupe ou Martinique (Didier, Capes, St Jude, Matouba, etc.)	1	2	3	4	5	6
4. Eau minérale importée (Evian, Cristalline, Hépar, etc.)	1	2	3	4	5	6
Fréquence	Moins d'1 fois / mois	1 à 3 fois / mois	1 à 3 fois / semaine	4 à 6 fois / semaine	1 fois ou plus / jour	Jamais
5. Glaçons (consommés)	1	2	3	4	5	6
6. Jus de fruits frais	1	2	3	4	5	6
7. Eau/Lait/Pulpe de coco fraîche	1	2	3	4	5	6
8. Jus de canne frais	1	2	3	4	5	6
9. Mélasse (sirop de canne)	1	2	3	4	5	6
10. Ti punch	1	2	3	4	5	6
11. Planteur	1	2	3	4	5	6
12. Punch à base de fruit / Rhum arrangé	1	2	3	4	5	6
13. Bières locales	1	2	3	4	5	6
14. Bières importées (Carib, Heineken, 1664, etc.)	1	2	3	4	5	6
15. Vin (rouge, rosé, blanc, champagne et autres pétillants)	1	2	3	4	5	6
16. Alcools forts importés (Whisky, Gin, Vodka, etc.)	1	2	3	4	5	6

**SI Q16.1#6**

**17. Traitez-vous votre eau du robinet pour boire ou cuisiner ?**

- 1. Oui, pour boire
- 2. Oui, pour cuisiner
- 3. Oui, pour les deux
- 4. Non
- 5. *NSP*

- 6. Refus

**SI Q17=1 OU 2 OU 3**

**18. Quel type de traitement utilisez-vous ?** *Enq. : ne pas citer*

- 1. Filtre à charbon pour carafe
- 2. Filtre à charbon au robinet
- 3. Bâton à charbon
- 4. Autre traitement, préciser : .....

**SI Q18.2#6**

**19. Traitez-vous votre eau de source pour boire ou cuisiner ?**

- 1. Oui, pour boire
- 2. Oui, pour cuisiner
- 3. Oui, pour les deux
- 4. Non
- 5. NSP
- 6. Refus

**SI Q19=1 OU 2 OU 3**

**20. Quel type de traitement utilisez-vous ?** *Enq. : ne pas citer et bien faire décrire pour autre traitement*

- 1. Filtre à charbon pour carafe
- 2. Filtre à charbon au robinet
- 3. Bâton à charbon
- 4. Autre traitement, préciser : .....

**21. A quelle fréquence utilisez-vous des récipients ou plats dans les matériaux ci-dessous pour faire la cuisine ou manger ?**

Fréquence	Tous les jours ou presque	Environ 1 fois par semaine	1 à 3 fois par mois	Moins d'une fois par mois	Jamais
A) Ustensiles en aluminium (faitou ou casseroles)	1	2	3	4	5
B) Céramique artisanale (plat à tagine ou autre plat traditionnel)	1	2	3	4	5

MODULE CONNAISSANCES, ATTITUDES, PRATIQUES

**22. De manière générale, vous sentez-vous bien informé sur le chlordécone ?** (*Enquêteur : Citer – Une seule réponse*)

- 1. Oui, tout à fait
- 2. Oui, plutôt
- 3. Non, plutôt pas
- 4. Non, pas du tout

**23. Lorsque vous vous posez des questions sur le chlordécone, où cherchez-vous de l'information ?**

*ENQ : CITER*

**MULTI SAUF ITEM 7**

- 1. Auprès de votre médecin (ou d'un médecin)

- 2. Sur Internet
- 3. Sur des réseaux sociaux, blogs, forums,...
- 4.auprès de vos proches (parents, famille, amis...)
- 5. auprès de l'Agence Régionale de Santé
- 6. auprès de la préfecture
- 7. auprès d'associations (AMSES Martinique (l'Association Médicale de Sauvegarde de l'Environnement et de la Santé, Vivre ensemble en Guadeloupe, IREPS (Jafa, Titiri)...) )
- 8. auprès d'une autre source d'information (préciser)
- 9. [Non concerné : ne cherche jamais d'information sur la chlordécone]
- 10. [NSP]

**24. Globalement, êtes-vous satisfait des informations que l'on vous donne sur le chlordécone?**  
(Enquêteur : Citer – Une seule réponse)

- 1. Oui, tout à fait
- 2. Oui, plutôt
- 3. Non, plutôt pas
- 4. Non, pas du tout
- 5. Non concerné [Le sujet du chlordécone ne vous intéresse pas ou vous n'avez jamais eu d'infos]

**SI Q24 ≠ 5**

**25. Globalement, concernant le chlordécone, diriez-vous que les informations et conseils que l'on vous donne :** (Enquêteur : Rotation aléatoire des items )

- 1. Répondent à vos questions
- 2. Sont clairs, faciles à comprendre
- 3. Sont faciles à mettre en pratique
- 4. Se contredisent, ne sont pas cohérents entre eux
- 5. Sont culpabilisants

- 1. Oui, tout à fait**
- 2. Oui, plutôt**
- 3. Non, plutôt pas**
- 4. Non, pas du tout**
- 5. NSP**

**26. Pour avoir une information fiable sur le chlordécone, faites-vous personnellement confiance ou non... ?** (Enquêteur : Rotation aléatoire des items )

- 1. Aux médias comme la télévision, la radio ou la presse écrite
- 3. À Internet
- 4. Aux réseaux sociaux, blogs, forums,...
- 5. À l'Agence Régionale de Santé (ARS)
- 6. À la Préfecture
- 7. À l'Etat
- 8. À votre médecin traitant
- 9. À vos proches (parents, famille, amis,..)
- 10. Aux associations (AMSES Martinique (Association Médicale de Sauvegarde de l'Environnement et de la Santé, Vivre ensemble en Guadeloupe, IREPS (Jafa, Titiri).....)

- 1. Tout à fait confiance**
- 2. Plutôt confiance**
- 3. Plutôt pas confiance**
- 4. Pas du tout confiance**
- 5. NSP**

**27. Pensez-vous que le chlordécone peut se retrouver...** (Enquêteur : Citer - Rotation aléatoire - Une seule réponse)

A) Dans la terre ou les sols ?

- 1. Oui
- 2. Non

3. *NSP*

B) Dans l'air ?

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

C) Dans les rivières/ cours d'eau ?

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

D) Dans l'eau du robinet ?

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

E) Dans les aliments ?

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

**SI Q27.A)=1**

**28. Vous m'avez dit que le chlordécone peut se retrouver dans la terre ou les sols. Selon vous, dans quels sols ou terre peut-on plus particulièrement retrouver du chlordécone ?** (Enquêteur : Citer - Une seule réponse)

- 1. Sur toute l'île de Martinique/Guadeloupe
- 2. Dans certaines zones/communes de Martinique/Guadeloupe
- 3. *NSP*

**SI Q27.E)=1**

**29. Vous m'avez dit que le chlordécone peut se retrouver dans les aliments. Selon vous, dans quels aliments peut-on plus particulièrement retrouver du chlordécone ? Dans...** (Enquêteur : Citer - Rotation aléatoire - Une seule réponse)

A) Les légumes verts (tomates, salades vertes, bananes légume, choux, poivron, giraumon, haricots verts, christophine...)

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

B) Les légumes racines (carotte, navet, radis, betterave, oignons pays/cives, céleri rave, poireau)

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

C) Tubercules (Couscouche / Igname, dachine/Madère, Chou Caraïbe/Malanga, Manioc, topinambour, patate douce, gingembre)

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

D) Les fruits

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

E) La volaille

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

F) La viande (sauf la volaille)

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

G) Les poissons, crustacés

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

H) Les œufs

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

I) Les produits laitiers

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

J) Les pains et céréales petit-déjeuner

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

K) Les riz, pâtes, semoule

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

**30. Vous personnellement, depuis que vous entendez parler du chlordécone, avez-vous changé certaines de vos habitudes ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

**SI Q30=1**

**31. Lesquelles ?** (*Enquêteur : ne pas citer – Plusieurs réponses possibles - relancer*)

- 1. *Mange moins de certains aliments locaux, préciser lequel/lesquels : .....*
- 2. *Ne mange plus du tout de certains produits locaux, préciser lequel/lesquels : .....*
- 3. *Evite de boire l'eau du robinet*
- 4. *Lave soigneusement les fruits et légumes*
- 5. *Epluche généreusement/grassement tous les légumes*
- 6. *Epluche généreusement/grassement les légumes racines/tubercules*
- 7. *Evite d'acheter ses aliments auprès de certains commerçants (vendeurs ambulants, bord de route, etc.)*
- 8. *Achète uniquement ses aliments dans les supermarchés*
- 9. *Refuse les dons*
- 10. *Ne consomme plus d'eau de sources de bord des routes*
- 11. *Demande où sont produits les aliments qu'il/elle veut acheter*
- 12. *Demande où sont produits les aliments qu'on lui donne*
- 13. *A changé ses pratiques de production des aliments*
- 14. *Respecte les zones de pêche autorisées*

15. Autre, préciser : .....

**SI Q30=1**

**32. Depuis combien d'années avez-vous changé vos habitudes ?** Enq : si réponse donnée en mois cocher 2. Noter en clair

1. /\_/\_/\_/ si en mois, cocher 2.   
 3. NSP

**SI Q30=2**

**33. Vous m'avez dit ne pas avoir changé vos habitudes. Dites-moi parmi les raisons suivantes celle qui explique le mieux pourquoi.** (Enquêteur : Citer - Rotation aléatoire - Une seule réponse)

1. Vous considérez ne pas être exposé au chlordécone  
 2. Vous pensez que le chlordécone n'a pas d'effet sur la santé  
 3. Vous pensez que le chlordécone n'a pas plus d'effet que d'autres polluants présents  
 4. Changer vos habitudes coûte trop cher  
 5. Changer vos habitudes vous prendrait trop de temps  
 6. Vous ne savez pas quelles habitudes changer  
 7. Vous préférez ne pas y penser pour ne pas vous inquiéter

**34. Considérez-vous que le chlordécone présente un risque très élevé, plutôt élevé, plutôt faible ou pas de risque du tout pour la santé des populations en général ?** (Enquêteur : Citer - Une seule réponse)

1. Un risque très élevé  
 2. Un risque plutôt élevé  
 3. Un risque plutôt faible  
 4. Pas de risque du tout  
 5. NSP

**35. Concernant les éventuels effets sur la santé du chlordécone, avez-vous le sentiment d'être bien informé, mal informé ou vous n'en avez jamais entendu parler ?** (Enquêteur : ne pas citer - Une seule réponse)

1. Bien informé  
 2. Mal informé  
 3. Vous n'en avez jamais entendu parler  
 4. NSP

**SI Q34= 4 OU 5, passer à la question 39**

**36. Selon vous, quels effets le chlordécone peut-elle avoir sur la santé ?** (Enquêteur – Ne rien suggérer – Plusieurs réponses possibles. Relancer 2 fois pour avoir d'autres effets : « Et encore ? », « Quels autres effets peut-il avoir sur la santé ? », pour cancer notez si précisé)

1. Un cancer de la prostate  
 2. Un cancer (autres que des cancers de la prostate), préciser : .....  
 3. Des problèmes de fertilité / de stérilité / de reproduction / pour avoir des enfants  
 4. De l'asthme  
 5. Du diabète  
 6. Des allergies  
 7. Des problèmes de peau : irritations, dermatoses, boutons, démangeaisons, plaques, boursoufflures, etc.  
 8. Des maladies neuro-dégénératives : Alzheimer / Parkinson  
 9. Des malformations intra utérines / malformations du bébé dans le ventre de la mère  
 10. Endométriose  
 11. Leucémie chez l'enfant  
 12. Tumeur cérébrale chez l'enfant  
 13. Fente labiopalatine chez l'enfant  
 14. Hypospadias chez l'enfant

- 15. *Troubles du neuro-développement (dont autisme) chez l'enfant*
- 10. *De la fatigue*
- 11. *Du stress*
- 12. *Des maux de tête*
- 13. *Une maladie du foie*
- 14. *Une maladie du rein*
- 15. *Des nausées / vomissements*
- 16. *Autres (préciser) .....*
- 17. *NSP*

**37. Et plus précisément, pensez-vous que le chlordécone peut avoir des effets sur votre santé à vous ?**

- 1. *Oui*
- 2. *Non*
- 3. *NSP*

**38. Quelles sont les populations qui ont le plus de risques pour leur santé par rapport au chlordécone en Guadeloupe / en Martinique ? En 1er ? Et en 2ème ? (Enquêteur : Citer tous les items sauf NSP – 2 réponses hiérarchisées) – Rotation aléatoire sur les 5 premiers items**

- 1. *Les enfants et les nourrissons*
- 2. *Les femmes enceintes*
- 3. *Les personnes âgées*
- 4. *Les agriculteurs*
- 5. *Les personnes vivant sur des terres contenant un niveau élevé de chlordécone*
- 6. *Tout le monde de la même façon*
- 7. *NSP*

**39. Pour chacune des informations suivantes, indiquez si elle est vraie ou fausse. ? (Enquêteur : Citer - Rotation aléatoire - Une seule réponse)**

A) Tous les sols de la Guadeloupe/Martinique sont contaminés par le chlordécone

- 1. *Vrai*
- 2. *Faux*
- 3. *NSP*

B) Seuls certains sols de Guadeloupe/Martinique sont contaminés par la chlordécone

- 1. *Vrai*
- 2. *Faux*
- 3. *NSP*

C) Tous les poissons pêchés localement sont contaminés par le chlordécone

- 1. *Vrai*
- 2. *Faux*
- 3. *NSP*

D) Les poissons pêchés dans certaines zones de pêche sont contaminés par le chlordécone

- 1. *Vrai*
- 2. *Faux*
- 3. *NSP*

E) Les poissons de rivière ne sont pas contaminés par le chlordécone

- 1. *Vrai*
- 2. *Faux*
- 3. *NSP*

F) L'eau du robinet est contaminée par le chlordécone quel que soit l'endroit où on la boit en Martinique/Guadeloupe

- 1. Vrai
- 2. Faux
- 3. *NSP*

G) L'eau du robinet est contaminée par le chlordécone seulement dans certaines communes

- 1. Vrai
- 2. Faux
- 3. *NSP*

H) Pour éviter le chlordécone, il faut éviter d'acheter ses aliments auprès de certains commerçants (vendeurs ambulants, bord de route, etc.)

- 1. Vrai
- 2. Faux
- 3. *NSP*

I) Quel que soit l'endroit où j'achète, les aliments peuvent être contaminés au chlordécone (marché, vendeurs ambulant, supermarchés...)

- 1. Vrai
- 2. Faux
- 3. *NSP*

**40. A votre connaissance, est-ce que les pouvoirs publics ont mis en place... (Enquêteur : Citer – Une seule réponse - Rotation aléatoire)**

A) Des campagnes d'information sur le chlordécone

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

B) Des études scientifiques pour mesurer les effets sur l'environnement et la santé

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

C) Des contrôles pour vérifier la qualité des aliments qui sont vendus

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

D) Des analyses gratuites de la terre pour mesurer le niveau de chlordécone

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

E) Un accompagnement pour les personnes qui ont beaucoup de chlordécone dans le sang

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. *NSP*

**41. Et avez-vous confiance dans les études scientifiques qui sont faites sur le chlordécone et sur ses effets sur l'environnement et la santé ?**

- 1. Oui, tout à fait
- 2. Oui, plutôt
- 3. Non, plutôt pas
- 4. Non pas du tout
- 5. *NSP*

**SI Q2=1**

**42. Selon vous, le sol de votre jardin est-il pollué ?**



- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**SI Q2=1**

**43. Avez-vous déjà eu un prélèvement de votre sol ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**SI Q2=1**

**44. Connaissez-vous le programme Jardins Familiaux (JAFA) ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**SI Q43=1**

**45. Avez-vous déjà discuté avec les acteurs du programme JAFA ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**SI la personne habite en Guadeloupe, si elle mange du poisson et si Q6=1**

**46. Connaissez-vous le programme Titiri ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**SI Q45=1**

**47. Avez-vous déjà discuté avec les acteurs du programme Titiri ?**

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. NSP

**MODULE LOISIRS / MODES DE VIE**

**48. Au cours des 12 derniers mois avez-vous utilisé des produits pour lutter contre ? Enq.**  
*Répondre à la colonne B du tableau uniquement si le produit a été utilisé. Répondre à la colonne C) du tableau uniquement si un enfant/ado a été tiré au sort pour participer à l'étude*

	A) Chez vous, à quelle fréquence le produit suivant a-t-il été utilisé ?					B) Si le produit a été utilisé chez vous, précisez qui l'a appliqué ? <i>Plusieurs réponses possibles par ligne</i>				C) [Prénom de l'enfant/adolescent] était-il présent au moment de l'utilisation du produit ?	
	Jamais	1 à 3 fois dans l'année	4 à 11 fois dans l'année	1 à 3 fois par mois	Une fois par semaine ou plus	Vous-même	Un autre membre de votre foyer	Un professionnel	Autre	Oui	Non
A) Les insectes volants (moustiques, mouches, guêpes)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
B) Les insectes	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

rampants (cafards/ravets, scolopendre, fourmies, chenilles, araignées)												
C) Les acariens de maison	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
D) Les tiques	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
E) Les puces	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
F) Les poux	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
G) Les vers parasites	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
H) La gale	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
I) Les ravageurs du bois (termites, mères, capricornes, etc.)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
J) Les rongeurs	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
K) Les pucerons	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
L) Les escargots/limaces	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
M) Les mauvaises herbes, mousses, lichens	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
N) Les maladies des plantes d'intérieur	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
O) D'autres insectes du jardin	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
P) D'autres ravageurs du jardin	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
Q) Autres nuisibles, préciser : .....	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	

**49. Au cours des 12 derniers mois, à quelle fréquence avez-vous réalisé les activités suivantes ?**  
*Enumérer – Une seule réponse possible*

Activité	Oui	Non	Si oui, préciser à quelle fréquence			
			Tous les jours ou presque	Environ 1 fois / semaine	1 à 3 fois / mois	Moins d'1 fois / mois
A) Réparation d'automobiles, motos, scooters, mobylettes	1	2	3	4	5	6
B) Assemblage ou réparation de composants électroniques	1	2	3	4	5	6
C) Usinage, manipulation de bois traités (poutres, meubles anciens,...)	1	2	3	4	5	6
D) Composition florale	1	2	3	4	5	6
E) Jardinage (entretien de la pelouse, plantation de légumes, fleurs, massifs, bêchage, etc.)	1	2	3	4	5	6
F) Chasse, tir	1	2	3	4	5	6
G) Fabrication artisanale de plomb de pêche ou de	1	2	3	4	5	6

chasse, fonte de soldats de plomb, vitrail						
H) Utilisation de bagasse pour fertiliser votre jardin ou nourrir vos animaux	1	2	3	4	5	6

**50. Au cours des 12 derniers mois, à quelle fréquence avez-vous pratiqué une des activités suivantes**

	Jamais	Moins d'1 fois / mois	1 à 3 fois / mois	1 à 3 fois / semaine	Plus de 3 fois / semaine
A) Sport dans votre jardin, balcon, terrasse	1	2	3	4	5
B) Marche à pied	1	2	3	4	5
C) Motocross, quad	1	2	3	4	5
D) Course à pied, vélo, VTT	1	2	3	4	5
E) Sport / activité dans des espaces publics en extérieur (parcs, terrain de foot...)	1	2	3	4	5
F) Autre activité de plein air, préciser.....	1	2	3	4	5

**51. Parmi les matériaux suivants, quels sont tous ceux avec lesquels vous êtes en contact au cours de vos activités de loisirs ou de bricolage ? Enumérer- Plusieurs réponses possibles**

Matériaux	Oui	Non	Si oui, à quelle fréquence			
			Tous les jours ou presque	Environ 1 fois / semaine	1 à 3 fois / mois	Moins d'1 fois / mois
A) Métaux (montage métallique, sculpture, soudure, découpage au chalumeau,...)	1	2	3	4	5	6
B) Terre (ex. poterie, modelage...)	1	2	3	4	5	6
C) Autres matériaux, préciser : .....	1	2	3	4	5	6

## MODULE DIVERS

**52. Au cours des 12 derniers mois, à quelle fréquence avez-vous utilisé de la crème solaire ?**

- 1 : Jamais
- 2. 1 à 3 fois par mois
- 3. 1 à 3 fois par semaine
- 4. 1 fois ou plus par jour
- 5. NSP

**SI Q49.B) = 1 OU Exposition à la terre dans module professionnel (questionnaire recrutement)**

**53. Lorsque vous êtes en contact avec de la terre, vous lavez-vous les mains ?**

A. Avant la préparation du repas

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. Refus

B. Avant de manger

- 1. Oui

- 2. Non
- 3. Refus

C. Au moment de vous laver

- 1. Oui
- 2. Non
- 3. Refus

***Le questionnaire est maintenant terminé. Je vous remercie Madame / Monsieur, d'avoir bien voulu répondre à mes questions. . Les résultats de l'étude KANNARI 2 seront disponibles en 2025 et vous seront envoyés par courrier postal par Santé publique France. Si vous avez des questions n'hésitez pas à nous contacter en utilisant l'adresse mail ou le numéro vert que nous vous avons communiqués dans la lettre d'information. Je vous souhaite une bonne fin de journée***