



MINISTÈRE
DE L'AGRICULTURE
ET DE LA SOUVERAINETÉ
ALIMENTAIRE

*Liberté
Égalité
Fraternité*

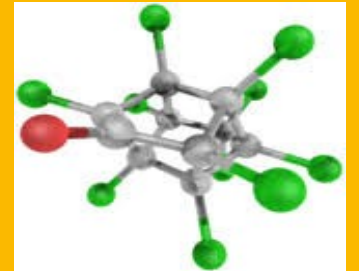


Stratégie
"Alimentation"

Les plans de surveillance et de contrôle de la chlordécone dans les denrées alimentaires 2023



Direction de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt



Cadre général des contrôles



- Une **instruction technique** établie par la direction générale de l'alimentation (DGAI) fixe les modalités du plan de surveillance et de contrôle
- Les plans de surveillance et les plans de contrôle visent à surveiller la contamination des denrées alimentaires animales ou végétales. Ils relèvent de deux stratégies différentes et sont complémentaires :
 - ✓ Les **plans de surveillance (PS)** permettent d'évaluer l'exposition globale du consommateur à un risque particulier. Les prélèvements sont réalisés de façon aléatoire, sans ciblage particulier ;
 - ✓ Les **plans de contrôle (PC)** portent sur des denrées ciblées qui sont connues pour présenter un risque accru de contamination (type de produit, origine géographique...). Ils permettent notamment d'évaluer l'efficacité des mesures de gestion mises en œuvre.
- La **conformité** des denrées destinées à la consommation humaine est établie au regard **de la limite maximale de résidus (LMR)** autorisée et fixée par arrêté (20 µg /kg de produit)



Cadre des contrôles



→ Animaux d'élevage

Les prélèvements sont réalisés par la direction de l'alimentation, de l'agriculture et de la forêt (DAAF) essentiellement à l'**abattoir** mais également au niveau de la **commercialisation** (bouchers, GMS, restaurants)



→ Produits de la pêche

Les prélèvements sont réalisés par la DAAF au stade de la **commercialisation** (étals de pêcheurs, poissonneries, GMS...) et chez les **aquaculteurs**

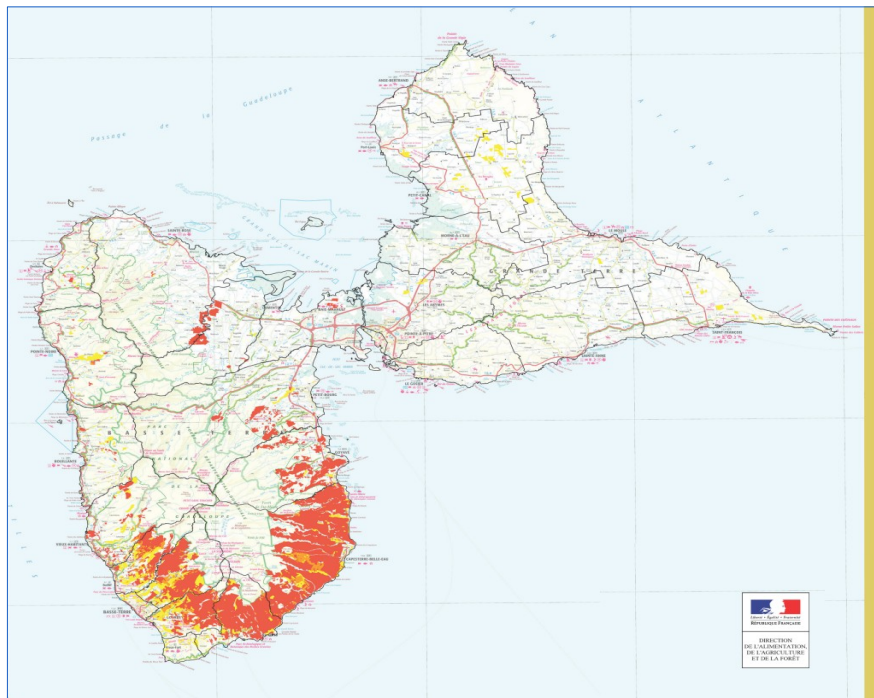


→ Végétaux :

Les prélèvements sont réalisés :
- par la DAAF au stade de la **production** (sur les parcelles agricoles) ;
- depuis 2023 par la DAAF au stade de la **commercialisation** (marchés, primeurs, vente de bord de route, grandes et moyennes surfaces...).



Contexte



8 % du territoire guadeloupéen est en zone à risque,
concentré sur le sud de la Basse-Terre
(étude Chleauterre, 2017)







Certaines productions sont sensibles : animaux élevés en plein air, légumes de type racine, cucurbitacées, cives...



Une part importante des productions sensibles est conduite en hors sol : porcs, volailles, poules pondeuses.

Codes / couleurs

Pour les diapositives suivantes :

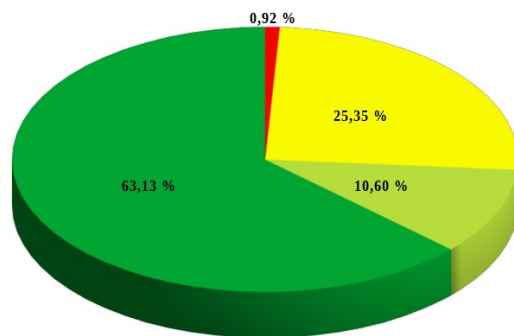
-  = chlordécone non détectée
-  = chlordécone non quantifiée
-  = chlordécone mesurée mais en-dessous du seuil de toxicité (LMR)
-  = chlordécone détectée au-dessus du seuil de toxicité = non conforme



Bovins Bilan 2023

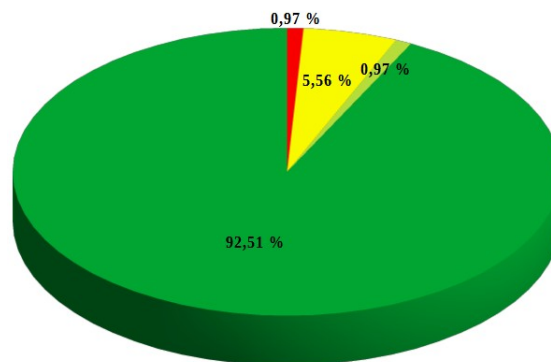


Plan de contrôle
217 prélèvements

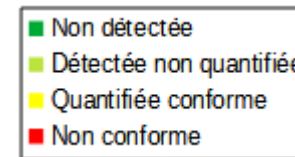


Maximum détecté 67 µg/kg

Plan de surveillance
414 prélèvements



Maximum détecté 81 µg/kg



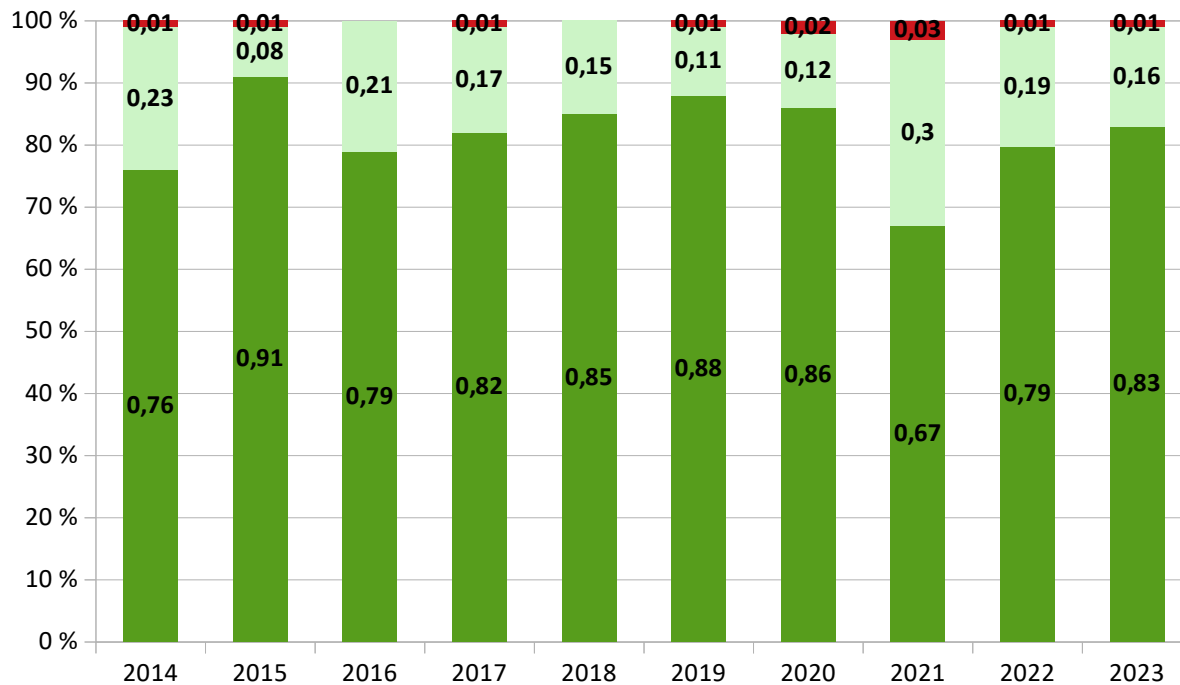
Critères de risque : historique des résultats d'analyses, défaut de traçabilité

Viandes d'importation (ovin/bovin) : 15 prélèvements réalisés tous conformes



Bovins

Taux de non-conformité pour les bovins



- Non conforme
- Détecté, conforme
- Non détecté

| Prélèvements | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 198 | 486 | 516 | 845 | 831 | 1496 | 650 | 387 | 785 | 631 |

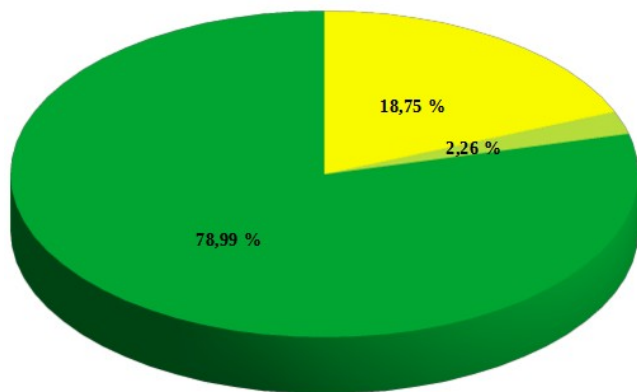


Porcins

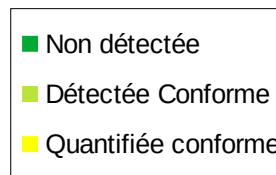
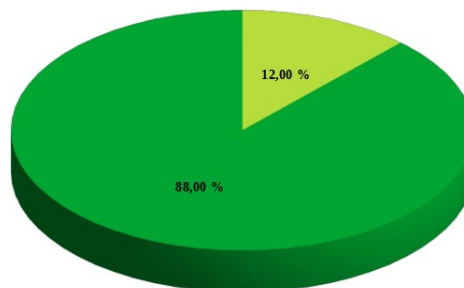
Bilan 2023



Plan de contrôle
576 prélèvements



Plan de surveillance
25 prélèvements



(maximum 16 µg/kg)

Autres produits d'origine animales à l'abattoir : ovin/caprin (13 prélèvements)

100 % de conformité



Porcins



Évolution du taux de conformité pour les porcins



| Prélèvements | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|
| | 154 | 230 | 112 | 184 | 430 | 601 |



Aviculture

Bilan 2023



→ **volaille** 31 prélèvements 100 % de conformité

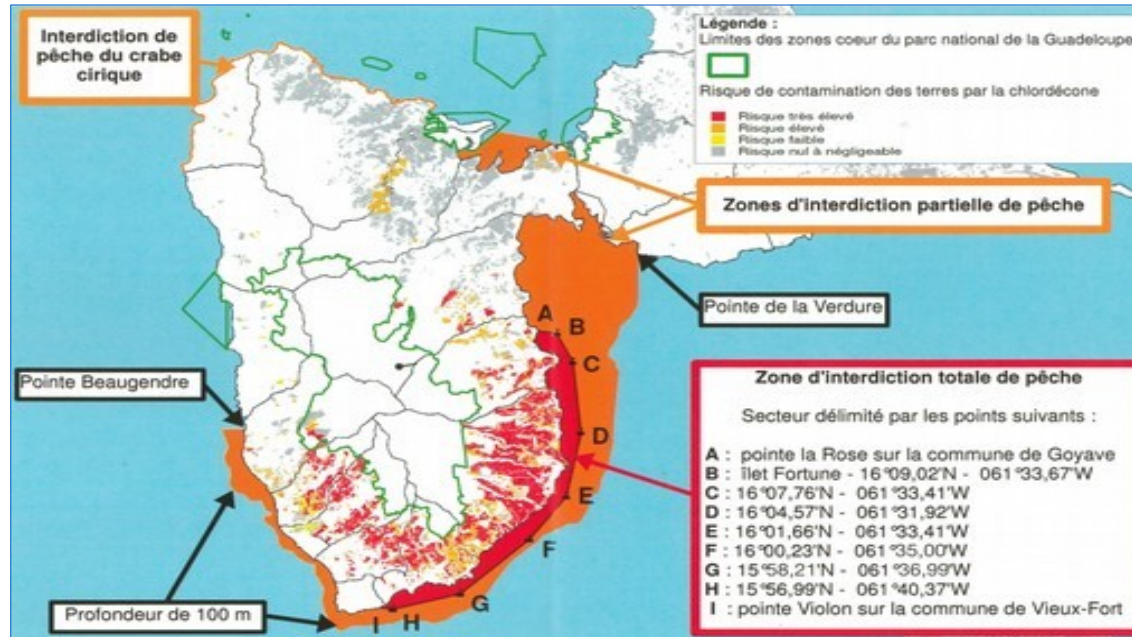
→ **œufs** 60 prélèvements 100 % de conformité



Produits de la pêche

Les produits de la pêche côtière sont surtout contaminés dans le sud et l'est de la Basse-Terre,

·Des zones d'interdiction de pêche totale ou partielle sont mises en place.



Produits de la pêche



Liste des espèces dont la pêche est interdite dans les zones d'interdiction partielle

Crustacés

| | | | |
|---|-----------------------------|---|------------------------------------|
|  | Crabes de toutes espèces |  | Langouste brésilienne |
|  | Araignées de mer |  | Langouste royale de moins de 25 cm |
|  | Crevettes de toutes espèces |  | Cigale de mer |

Poissons

| | | | |
|---|---------------------------------------|---|---|
|  | Tarpon ou grand écaille |  | Pagre wayack |
|  | Tilapia du Mozambique ou lapia |  | Pagre à dents de chien |
|  | Carangues de toutes espèces |  | Pagre rose |
|  | Mulets de toutes espèces |  | Blanche ou gros yaya |
|  | Murènes de toutes espèces |  | Bécune dorée ou bécune de senne |
|  | Vieilles et mérours de toutes espèces |  | Brochet de mer |
|  | Poisson lion |  | Harengule camomille ou caillu (sauf pour appât) |
|  | Cardinaux de toutes espèces |  | Pisquette (sauf pour appât) |

Mollusques et échinodermes

| | | | |
|---|------------------------------|--|-------------------|
|  | Chaubettes de toutes espèces |  | Astrées |
|  | Palourdes grises et blanches |  | Burgo ou kolanten |
|  | Huître de palétuvier | | |

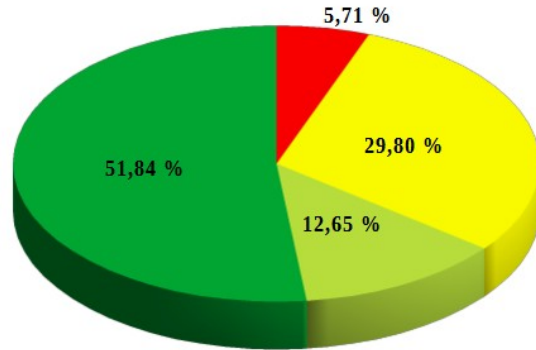


Produits de la pêche / Guadeloupe

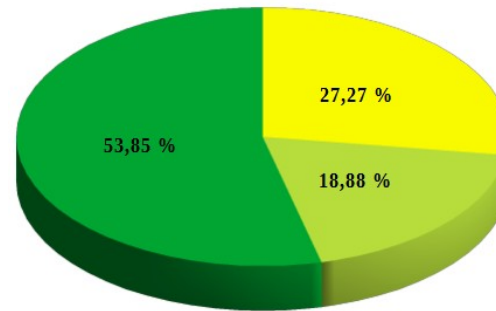
Bilan 2023



Plan de contrôle
Communes en bordure de la zone de restriction de pêche
245 prélèvements



Plan de surveillance
Autres communes + import et aquaculture
143 prélèvements



(maximum 192 µg/kg)

Dans les données du plan de surveillance sont intégrées :

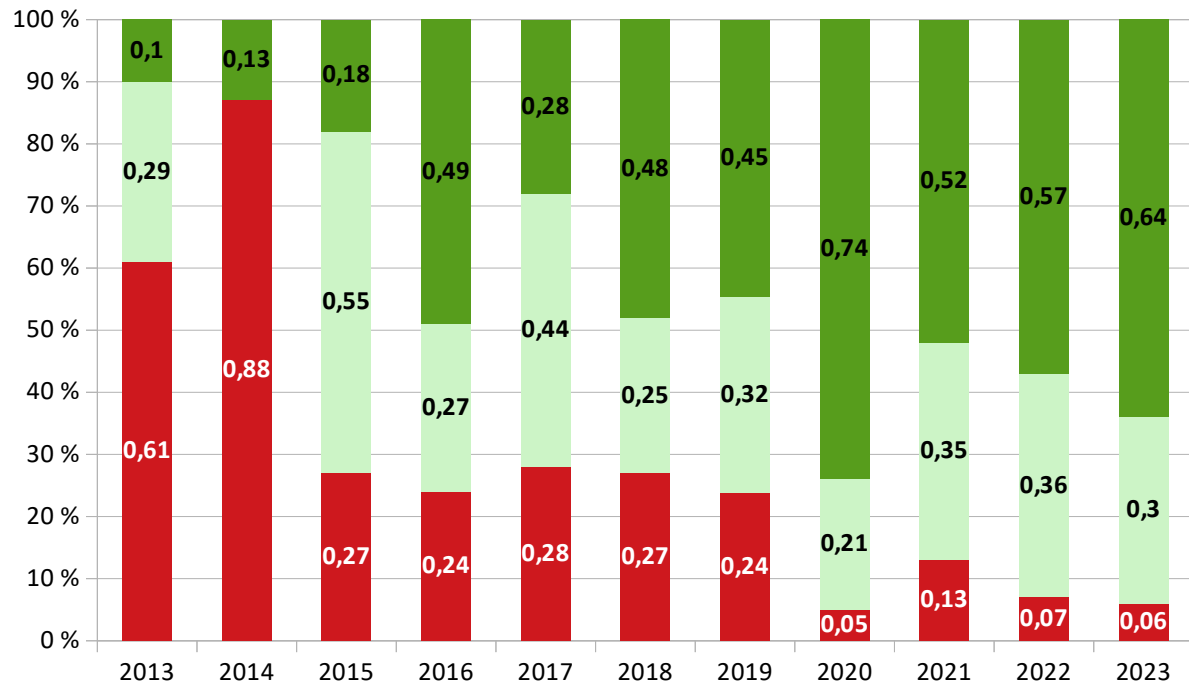
Aquaculture (ouassous) : 10 prélèvements conformes

Importation : 34 prélèvements, tous conformes

A noter sur les 14 non conformités, 5 concernent du cardinal 3 de la langouste et 2 du tourteau

Produits de la pêche

Taux de non-conformité pour les produits de la pêche prélevés sur les étals des communes de Vieux-Habitants à Pointe-à-Pitre



| Prélèvements | 2013 | 2014 | 2015 | 2016 | 2017 | 2018 | 2019 | 2020 | 2021 | 2022 | 2023 |
|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 80 | 16 | 51 | 51 | 90 | 150 | 184 | 62 | 165 | 198 | 245 |



- Non conforme
- Déecté, conforme
- Non détecté



Mise en place du balisage de la zone d'interdiction totale en 2014

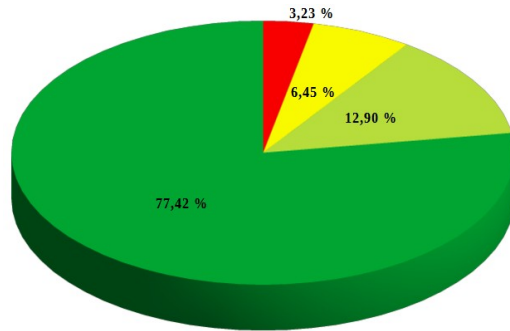


Produits végétaux production Bilan 2023

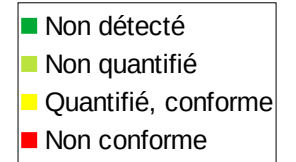
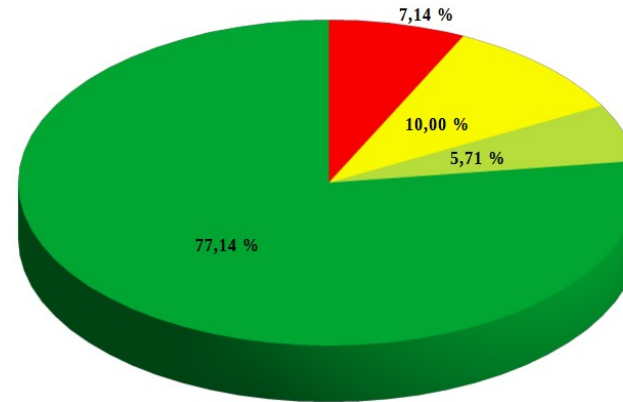


Teneur en chlordécone des produits végétaux au stade de la production

31 prélèvements
sur terrains analysés (PC)



70 prélèvements sur terrains non analysés avec risque
chlordécone (PS)



PSPC produits phytosanitaires (multi résidus) : 18 prélèvements, tous conformes



Produits végétaux commercialisation

Bilan 2023



Teneur en chlordécone des produits végétaux au stade de la commercialisation

201 prélèvements
à l'étal (marché, primeurs)

