



COLLOQUE SCIENTIFIQUE

Chlordécone

COMPRENDRE & AGIR



ORGANISÉ PAR
LE COMITÉ DE PILOTAGE
SCIENTIFIQUE NATIONAL

AVEC LE SOUTIEN DU


PRÉFET
DE LA
MARTINIQUE
*Liberté
Égalité
Fraternité*



23 · 24 · 25
Juin 2026

Université des Antilles, Martinique

DOSSIER DE PRESSE

Table des matières

1. Introduction et contexte	3
<i>Programme scientifique</i>	<i>3</i>
<i>Pour le grand public : le Village des Chlor'acteurs</i>	<i>3</i>
<i>Parution de l'ouvrage : « Chlordécone aux Antilles : une approche One Health en construction »....</i>	<i>4</i>
<i>Qui pilote la coordination de la recherche sur la chlordécone ?</i>	<i>4</i>
2. L'amélioration des connaissances scientifiques : une priorité de la Stratégie Chlordécone : 5	5
3. L'ANR soutient la recherche pour comprendre et agir	5
4. Le programme scientifique du colloque.....	7
<i>Mardi 23 juin : Allocutions et conférence introductive</i>	<i>7</i>
<i>Mardi 23 juin : Session 1 – La contamination : milieux, chaînes alimentaires et expositions.</i>	<i>8</i>
<i>Suite de la Session 1 – La contamination : milieux, chaînes alimentaires et expositions.</i>	<i>10</i>
<i>Mercredi 24 juin : Session 2 – Les impacts : santé humaine, écosystèmes et approche One Health</i>	<i>12</i>
<i>Suite de la Session 2 – Les impacts : santé humaine, écosystèmes et approche One Health</i>	<i>13</i>
<i>Jeudi 25 juin : Session 3 – La gestion du risque : sociétés, politiques publiques, outils</i>	<i>15</i>
<i>Suite de la Session 3 – La gestion du risque : sociétés, politiques publiques, outils</i>	<i>16</i>
5. Focus sur trois temps forts du colloque scientifique.....	18
<i>Jeudi 25 juin : Conférence « Grande témoin » : Jessica Oublié</i>	<i>18</i>
<i>Mercredi 24 et jeudi 25 juin : Ateliers « Vers un démonstrateur Solutions Chlordécone »</i>	<i>19</i>
<i>Les sessions posters ou poster corners</i>	<i>20</i>
6. Pour le grand public : le Village des Chlor'acteurs.....	22
7. Parution de l'ouvrage Chlordécone aux Antilles : Une approche One Health en construction 25	25
8. Annexe : Je m'intéresse à... ..	26
a. <i>La contamination des milieux (eau et sols)</i>	<i>26</i>
b. <i>L'exposition et l'imprégnation de la population.....</i>	<i>27</i>
c. <i>Les impacts sur la santé.....</i>	<i>29</i>
d. <i>La remédiation des sols et des déchets</i>	<i>30</i>
e. <i>Les travailleurs de la banane et les pêcheurs</i>	<i>31</i>
f. <i>La communication et le dialogue avec les publics</i>	<i>32</i>
g. <i>L'exposition multiple, au-delà de la chlordécone</i>	<i>33</i>
9. LEXIQUE DES SIGLES ET ACRONYMES	34

CONTACT PRESSE

Bureau de la représentation de l'Etat et de la communication interministérielle :
communication@martinique.gouv.fr
François Barbier, MEDIA RELAIS : 06 96 70 80 00

LIENS UTILES

Le site du colloque : <https://www.colloque-chlordecone2026.fr/>
Le site de la Stratégie Chlordécone avec un espace dédié à la recherche :
<https://www.chlordecone-info.fr/>

1. Introduction et contexte

Le colloque scientifique « Chlordécone : comprendre et agir » se tiendra du 23 au 25 juin 2026 à l'Université des Antilles (site de Schœlcher, Martinique).

Il est organisé par le Comité de Pilotage Scientifique National (CPSN) dans le cadre de la Stratégie Chlordécone, soutenu par la préfecture de Martinique.

Programme scientifique

Ce colloque scientifique est organisé tous les quatre ans. Il s'adresse à la communauté scientifique, aux institutionnels et aux élus de Guadeloupe et de Martinique. Il est accessible gratuitement, sur inscription.

Le colloque scientifique sera également retransmis sur la chaîne YouTube de la Stratégie Chlordécone :

<https://www.youtube.com/channel/UCP0i7IFo2cJR4urFGaOAC0A>

Ce colloque offre un espace de réflexion et de partage scientifique, autour de deux ambitions indissociables :

- **COMPRENDRE** les contextes et mécanismes de la pollution par la chlordécone, les voies d'exposition et leurs conséquences sanitaires, environnementales, économiques et sociales ;
- **AGIR**, en favorisant le développement de solutions concrètes et l'accompagnement des acteurs à toutes les échelles.

Le colloque s'inscrit dans une approche « *One Health* » (Une seule santé), qui considère les liens étroits entre santé humaine, animale et environnementale.

Les temps forts :

- Quatre conférences introductives pour mettre en perspective les grands enjeux scientifiques ;
- Vingt-et-une communications orales présentant les résultats les plus récents et innovants de la recherche ;
- Des sessions posters (« *poster corners* ») pour découvrir d'autres recherches en cours, à travers une quarantaine de visuels ;
- La conférence d'une « grande témoin » ;
- Un atelier multi-acteurs consacré à la préfiguration d'un démonstrateur territorial « Solutions Chlordécone », destiné à favoriser le déploiement d'innovations concrètes sur le terrain.

Pour le grand public : le Village des Chlor'acteurs

À l'issue du colloque, le Village des Chlor'acteurs ouvrira ses portes à tous les publics le vendredi 26 juin. Les équipes de recherches, institutions et acteurs locaux seront présents pour échanger directement avec la population.

Chacun pourra s'informer de manière pédagogique et interactive sur les solutions pour protéger sa santé, et pour se faire accompagner dans ses démarches : analyses de sols et de sang gratuites, aide aux pêcheurs, aides aux éleveurs, démarches d'indemnisation, etc.

Parution de l'ouvrage : « Chlordécone aux Antilles : une approche One Health en construction »

Le 25 juin, le colloque sera marqué par la parution de l'ouvrage collectif « Chlordécone aux Antilles : une approche *One Health* en construction », coordonné par le Comité de pilotage scientifique national et publié aux éditions Quæ. Publié en français, il associe plus d'une soixantaine d'auteurs et autrices scientifiques.

À travers une approche pluridisciplinaire, cet ouvrage présente l'état des connaissances et les avancées les plus récentes de la recherche sur la chlordécone.

Cette diversité des regards forme sa richesse et éclaire les enjeux sanitaires, environnementaux et sociétaux liés à la chlordécone, dans toute leur complexité.

L'approche « One Health » (« Une seule santé ») vise à préserver durablement la santé des personnes, des animaux et des écosystèmes. Elle repose sur l'idée que ces différentes dimensions de la santé sont étroitement liées et interdépendantes. Cette définition a été adoptée en 2021 par un groupe quadripartite international (OMS, FAO, OMSA et PNUE).

Qui pilote la coordination de la recherche sur la chlordécone ?

La coordination de la recherche sur la chlordécone est assurée par le Comité de Pilotage Scientifique National (CPSN), mis en place par le ministère chargé de la Recherche dans le cadre du Plan Chlordécone IV.

Le CPSN comprend 38 membres : experts scientifiques, agences sanitaires et administrations.

Le CPSN s'appuie sur la Coordination Locale de la Recherche sur la Chlordécone aux Antilles (CLOReCA), qui favorise les liens entre les équipes scientifiques et les acteurs des territoires.

La CLOReCA comprend 28 membres : experts, associations et collectivités.

Ensemble, ils assurent la réflexion stratégique, l'animation de la communauté, le suivi et la valorisation des travaux de recherche menés sur la chlordécone.

2. L'amélioration des connaissances scientifiques : une priorité de la Stratégie Chlordécone :

Les travaux scientifiques financés portent à la fois sur la santé des hommes, des femmes, des enfants, des travailleuses et travailleurs agricoles, des écosystèmes, les solutions pour se décontaminer et décontaminer les bovins et aussi sur la dépollution des sols qui suscite de nombreuses attentes. Ils intègrent aussi une forte dimension de sciences humaines et sociales.

Depuis 2021, plus de 14 M€ ont été mobilisés et l'ambition est de doubler l'effort de recherche à horizon 2030.

Ces travaux sont financés par différents acteurs, dont le ministère de la santé, des établissements publics et agences sanitaires, les préfetures, et l'Agence nationale de la recherche.

Le volet recherche est une priorité de la stratégie chlordécone. À l'horizon 2030, le budget mobilisé pour la recherche représentera 40 % du budget total de 130 M€.

Pour en savoir plus :

- www.chlordecone-info.gouv.fr
- Brochure les essentiels – avril 2026 : https://www.chlordecone-info.fr/app/uploads/1/2026/05/BROCHURE_2025-03-25-V8C_vF-19mai-1.pdf

3. L'ANR soutient la recherche pour comprendre et agir

En appui au volet recherche du plan Chlordécone IV (2021-2027), l'ANR a lancé dès 2022 un premier appel à projets conjoint avec la Collectivité Territoriale de Martinique et la Région Guadeloupe, fondé sur une approche « *One Health* ».

Six projets de recherche ont été sélectionnés pour leur excellence scientifique, leur pertinence territoriale et leur impact opérationnel représentant **un premier investissement global de près de 5,5 millions d'euros, dont 4,5 millions financés par l'ANR, et mobilisant 47 partenaires, dont 37 structures publiques et 10 privées.**

Les projets de recherche couvrent des thématiques complémentaires : compréhension des mécanismes de contamination, santé et fertilité, dépollution des sols, innovation technologique, et dialogue entre science et société. Depuis leur lancement en janvier 2023, ils ont permis d'importantes avancées, parmi lesquelles :

La production de nouvelles données sur la distribution du contaminant dans les milieux ;

- La mise au point d'outils analytiques et de procédés expérimentaux de dépollution ;
- La création de dispositifs de concertation et de sensibilisation avec les acteurs locaux ;
- Le renforcement de la coopération entre laboratoires antillais et métropolitains.

Les premiers résultats issus de ces travaux ont également souligné la nécessité de poursuivre l'effort de recherche et de renforcer encore davantage les collaborations entre disciplines. Dans cette perspective, **un second appel à projets, « Chlordécone II : Sociétés et multi-expositions », a été lancé en décembre 2025.** Il vise à renforcer l'intégration des sciences humaines et sociales, à mieux appréhender les situations de multi-exposition et à consolider les collaborations entre les équipes de recherche et les acteurs des territoires ultramarins.

L'ensemble des priorités de recherche s'inscrit là-aussi dans une approche « *One Health* », avec pour finalité l'amélioration durable de la santé des populations.

À la suite de la clôture de l'appel à projets de mai 2026, ce sont 11 propositions qui seront évaluées. Ces projets mobilisent 56 partenaires, dont 8 de Guadeloupe et 10 de Martinique. Les projets retenus seront connus à l'automne prochain et démarreront en janvier 2027.

À ce jour, vingt-sept projets de recherche consacrés à la chlordécone ou à des thématiques associées ont été financés, parmi lesquels six relèvent de l'appel à projets dédié Chlordécone I, et sept bénéficient d'un soutien au titre de France 2030. Au total, plus de dix millions d'euros ont été mobilisés au bénéfice d'une communauté scientifique particulièrement engagée. Près de quatre-vingt-dix partenaires participent à cette dynamique, parmi lesquels l'Université des Antilles, le CNRS, l'INRAE, l'Inserm et de nombreux autres acteurs de la recherche.

Ces chiffres traduisent un engagement financier significatif. Au-delà des montants, ils témoignent surtout d'une mobilisation collective remarquable au service d'un objectif commun. À ce titre, le gouvernement a lancé dans le cadre de France 2030 un Programme de recherche Outremer mis en œuvre par l'ANR. Il vise à soutenir des projets innovants et des consortiums structurants dans les territoires ultramarins. Il se concentre sur trois défis principaux : vulnérabilités des territoires face aux pressions anthropiques et économiques, évolution des dynamiques des populations et transitions et solutions pour les socio-écosystèmes dégradés par les pollutions. Au-delà de ces appels dédiés, l'ANR continue d'accompagner de nombreux travaux sur la chlordécone dans le cadre de son Plan d'action et du plan France 2030.

Pour en savoir plus

[La recherche sur la chlordécone en data](#)

Partenaires, réseaux de collaborations, bibliographie et documents de politiques publiques issus des projets, publications scientifiques, quelques parcours et leurs retombées, [retrouvez sur data anr une visualisation regroupant les données sur les projets ANR financés autour de la chlordécone](#) :

- Dossier thématique sur ANR.fr : Chlordécone | La recherche pour comprendre et agir
- Interview de Guido Rychen, président du CPSN
- Vidéo sur le [Point d'étape réalisé à mi-parcours](#) pour évaluer les avancées des projets de recherche sur la chlordécone dans le cadre du premier appel.

4. Le programme scientifique du colloque

Mardi 23 juin : Allocutions et conférence introductive

9 h **ALLOCUTIONS DE BIENVENUE – OUVERTURE DU COLLOQUE**

- Pr Moustapha Dramé (Vice-président à la recherche, Université des Antilles)
- Claire Giry (Présidente Directrice Générale de l'Agence Nationale de la Recherche)
- Magalie Lesueur-Jannoyer (Cirad, animatrice CLoReCA) et Guido Rychen (Université de Lorraine, présidente du CPSN)
- Nathalie Mons (Rectrice de l'Académie de Martinique)
- Etienne Desplanques (Préfet de la Martinique)

9 h 30 **CONFÉRENCE INTRODUCTIVE DU COLLOQUE**

Chlordécone : une lecture *One Health* d'un socio-écosystème durablement transformé

Nicolas Duracka (Univ. Montpellier Paul Valéry)

La pollution à la chlordécone ne se limite pas à une question environnementale ou sanitaire. Cette conférence propose une lecture *One Health* (« Une seule santé ») d'un territoire durablement transformé, où santé humaine, santé animale, environnement, économie et dynamiques sociales sont étroitement imbriqués. Elle revient sur les acquis des Plans Chlordécone I à IV et montre comment des dispositifs comme la chlordéconémie ou le programme JaFa dépassent désormais la seule prévention sanitaire.

Elle met également en lumière les difficultés persistantes liées à la diversité des perceptions, des intérêts et des temporalités des différents acteurs.

Elle souligne enfin l'importance de la co-construction, du dialogue entre acteurs et du renforcement des capacités collectives à agir face à un socio-écosystème en constante évolution.

Nicolas Duracka est maître de conférences en sciences de l'information et de la communication à l'Université de Montpellier Paul-Valéry. Spécialiste des dynamiques de communication liées aux transformations sociales, il travaille notamment sur l'approche « One Health » (« Une seule santé »).

Mardi 23 juin : Session 1 – La contamination : milieux, chaînes alimentaires et expositions.

Modération : Pierre Benoit (INRAE) / Sarra Gaspard (Univ. Antilles)

10 h 15 **PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE LA SESSION 1 / 23-0**

Données et Observatoire OPALE : état des lieux depuis 2022, enjeux et perspectives – Pierre Benoit

L'Observatoire des pollutions agricoles aux Antilles (Opale) a été initié en 2016 afin de suivre l'impact des pratiques agricoles, passées et actuelles, sur l'environnement, et notamment l'état de la contamination des sols par la chlordécone et les autres pesticides dans les eaux superficielles et souterraines de bassins versants instrumentés en Martinique et en Guadeloupe. Depuis 2022, Opale s'est étendu aux milieux côtiers.

En 10 ans, les données acquises ont déjà fait progresser la connaissance de la dynamique de contamination dans l'espace et sur des temps longs, entre compartiments environnementaux et le long des chaînes alimentaires.

Les communications de cette session donneront à voir les principales avancées récentes obtenues sur le dispositif OPALE et illustreront l'intérêt d'un observatoire de ce type pour des recherches interdisciplinaires.

10 h 25 **CONFÉRENCE INTRODUCTIVE 23-1**

La mesure au cœur de la problématique chlordécone : enjeux et avancées – Maïlie Saint-Hilaire (Institut Pasteur de Guadeloupe)

La mesure au cœur de la problématique chlordécone

La mesure est le fondement des actions menées face à la pollution à la chlordécone : sans mesure, pas de compréhension ; sans compréhension, pas d'action. Cette conférence retrace cinquante ans de progrès dans les analyses et montre comment les outils de mesure guident les décisions publiques en matière d'eau potable, de sécurité alimentaire et de suivi des populations. Elle revient également sur les avancées récentes réalisées aux Antilles, avec la relocalisation des analyses, le développement de nouvelles méthodes pour doser la chlordécone et ses produits de transformation, et les défis à relever dans un contexte de multi-exposition.

11 h **PAUSE**

11 h 30 **CONFÉRENCE 23-2**

Développement d'une méthode de type QuEChERS-LC-MS/MS pour analyser la chlordécone et trois de ses produits de transformation pour les sols antillais – M. Saint-Hilaire (Institut Pasteur de Guadeloupe)

Une méthode locale de quantification de la chlordécone et de ses produits de transformation dans les sols

La chlordécone est capable de se dégrader naturellement dans l'environnement. Une vingtaine de ces « produits de transformation » sont connus. Jusqu'à présent, les analyses de sols étaient réalisées en France hexagonale pour la chlordécone et deux de ses produits de transformation. Une méthode a été développée en Guadeloupe pour pouvoir quantifier la chlordécone et trois de ses produits de transformation : le chlordécol (CLDOH), la 8-monohydrochlordécone ou encore 5b-monohydrochlordécone (A2) et la 10-monohydrochlordécone ou encore 5-monohydrochlordécone A1 dans l'ensemble des types de sols antillais, avec des résultats comparables à ceux du laboratoire de référence national.

11 h 45 CONFÉRENCE 23-3

Évolution spatio-temporelle de la chlordécone dans les sols par une approche bayésienne – valorisation de la cartographie des sols martiniquais – J. Lavarenne (Cirad) et J.-B. Charlier (BRGM)

21 000 analyses pour estimer la persistance de la contamination des sols

L'un des enjeux scientifiques est d'estimer la persistance de la contamination des sols par la chlordécone. L'analyse des données issues de plus de 21 000 échantillons de sols en Martinique a permis de mieux caractériser l'évolution de la contamination dans le temps et dans l'espace. Grâce à une approche statistique bayésienne, qui permet de tenir compte des incertitudes, il a notamment été possible de prendre en compte des valeurs fortes comme de très faible contamination, y compris des résultats inférieurs aux limites de quantification en laboratoire. Les résultats montrent une baisse globale de la contamination des sols, visible à l'échelle d'une génération, malgré les incertitudes liées aux données d'origines diverses. Les demi-vies de la chlordécone estimées par le modèle, c'est-à-dire le temps nécessaire pour que sa concentration soit réduite de moitié, sont de plusieurs dizaines d'années selon le type de sol. Ces ordres de grandeur traduisent une diminution notable des concentrations, tout en confirmant la persistance durable de la contamination dans les sols fortement contaminés.

12 h CONFÉRENCE 23-4

Étude du transfert potentiel de chlordécone de parcelles à parcelles par ruissellement et érosion – T. Grangeon (BRGM)

Il peut exister des transferts de chlordécone entre parcelles par ruissellement et érosion

Le transfert de la chlordécone d'une parcelle à l'autre a été étudié grâce à des prélèvements sur le terrain et par modélisation. Ces travaux, innovants, couvrent des échelles allant de la parcelle (~ 10 m²) au bassin versant (~ 100 km²), et prennent en compte des événements se produisant au cours de périodes allant de quelques heures à près de 50 ans. Les résultats montrent que le transfert de chlordécone par ruissellement (écoulement de l'eau de pluie à la surface du sol) et érosion, depuis une parcelle où ce polluant est initialement présent, est possible. Toutefois, ces transferts ne concerneraient qu'une partie limitée des territoires : environ 6 % de la Guadeloupe et 16 % de la Martinique.

12 h 15 CONFÉRENCE 23-5

Contamination des milieux naturels par la chlordécone : suivis à long-terme dans le cadre de l'observatoire OPALE – C. Dromard (Univ. Antilles)

Chlordécone et autres pesticides omniprésents des rivières à la mer

L'Observatoire des Polluants Agricoles aux antILLES (OPALE) a été déployé en 2016 sur trois bassins versants en Guadeloupe (rivières Pérou et des Pères) et en Martinique (rivière du Galion) pour suivre l'évolution de la contamination à la chlordécone et aux autres pesticides dans les sols, les eaux de surface, les eaux souterraines et récemment le milieu marin.

Dans les eaux de surface (rivières), 34 à 35 pesticides différents ont été quantifiés selon les sites, auxquels s'ajoutent 128 autres substances qui ont pu être détectées, mais non quantifiées (concentration sous le seuil de quantification du laboratoire d'analyse).

Dans les eaux de surface et souterraines, la chlordécone est retrouvée de façon systématique, souvent bien au-dessus du seuil de potabilité (0,1 µg.L⁻¹). D'autres organochlorés sont retrouvés : HCH beta et dieldrine.

En milieu marin, les analyses révèlent une contamination importante des eaux côtières par la chlordécone, mais aussi par des herbicides désormais interdits (atrazine, métolachlore, isoproturon). La chlordécone a aussi été détectée dans tous les échantillons de phytoplancton et de zooplancton, ce qui montre son intégration durable dans les premiers maillons de la chaîne alimentaire marine.

12 h 30 **QUESTIONS ET DISCUSSIONS**

12 h 50 **PAUSE DÉJEUNER**

Suite de la Session 1 – La contamination : milieux, chaînes alimentaires et expositions.

Modération : Jacques Rosine (SPF) /Guido Rychen (Univ. Lorraine)

14 h 15 **POSTER CORNER - SESSION 1**

Présentation flash d'une quinzaine de posters en lien avec la session 1

15 h 30 **CONFÉRENCE 23-6**

Transfert transgénérationnel – Caractérisation des voies d'excrétion de la Chlordécone chez la brebis gestante et lactante – K. Huchet et A. Fournier (Univ. Lorraine)

La chlordécone transmise de la brebis à l'agneau

Chez la brebis gestante, l'excrétion fécale représente la principale voie d'élimination de la chlordécone (42 à 64 % de l'ingéré). La chlordécone peut être transférée de la mère à son agneau dès la gestation puis pendant l'allaitement : moins de 10 % de l'exposition maternelle est transmise au fœtus, tandis que 13 à 25 % est excrétée dans le lait. Au total, 15 à 35 % de la chlordécone absorbée par la mère est donc susceptible d'être transférée aux agneaux.

15 h 45 **CONFÉRENCE 23-7**

Développement d'une méthode d'analyse sensible et rapide du chlordécone et du chlordécol dans des matrices alimentaires crues et cuites – M. Lambert (Anses)

Une nouvelle méthode de quantification de la chlordécone dans les aliments

Une méthode d'analyse rapide et sensible a été développée pour mesurer la chlordécone et son principal métabolite (c'est-à-dire un produit de transformation dans un organisme), le chlordécol, dans les aliments d'origine animale et végétale, crus et cuits. Validée sur dix catégories d'aliments, elle permet de détecter des concentrations jusqu'à 18 fois plus faibles qu'auparavant tout en réduisant de moitié le temps d'analyse. Cette méthode a été utilisée pour analyser 723 échantillons alimentaires. En 2026, elle est devenue la méthode officielle d'analyse pour les denrées d'origine animale.

16 h **CONFÉRENCE 23-8**

ChlorExpo : Étude affinée de l'exposition alimentaire de la population des Antilles au chlordécone – C. Roth et K. Leuraud (Anses)

L'approvisionnement en circuit formel limite l'exposition à la chlordécone

Depuis 2021, l'étude ChlorExpo a analysé plus de 1 500 prélèvements d'aliments en Guadeloupe et en Martinique dans les circuits formels et informels, conduisant à l'étude de 700 échantillons représentatifs des aliments tels que consommés. Les concentrations les plus élevées ont été observées dans les produits de la pêche et les œufs issus des circuits informels. Les résultats confirment que l'approvisionnement est un levier majeur de réduction de l'exposition alimentaire de la population à la chlordécone : plus la part d'aliments issus du circuit formel (points de vente qui font l'objet de contrôles sanitaires réguliers) est importante, plus l'exposition à la chlordécone diminue. L'étude n'a en revanche pas mis en évidence d'effet significatif de la cuisson sur les niveaux de contamination.

16 h 15 CONFÉRENCE 23-9

De Kannari à Kannari 2 : enseignements, évolution méthodologique et perspectives - C. Martias (Santé publique France)

Kannari 2 : l'héritage de Kannari au service d'une nouvelle étape

En 2024, soit dix ans après l'étude Kannari 1, Kannari 2 mesure l'imprégnation de la population antillaise au chlordécone et à d'autres polluants environnementaux et caractérise l'exposition de la population antillaise (niveaux d'imprégnation dans les populations sensibles, alimentation). Près de 2 500 adultes ont été inclus en Guadeloupe et en Martinique. La méthodologie a été renforcée par la systématisation des prélèvements biologiques et l'introduction d'un questionnaire sur les connaissances et pratiques de la population vis-à-vis du chlordécone. Les premiers résultats montrent une nette amélioration de la participation des adultes au volet prélèvement. Ces données d'exposition contribuent à orienter les politiques de santé publique.

16 h 30 CONFÉRENCE 23-10

Premiers résultats de l'enquête Kannari 2 – M. Ruello (Santé publique France)

Une nouvelle photographie de l'exposition au chlordécone des Antillais

Les premiers résultats de Kannari 2 reposent sur près de 2 500 prélèvements biologiques réalisés en Guadeloupe et en Martinique. Les résultats confirment une exposition persistante et large au chlordécone dans les deux territoires. L'étude élargit également, pour la première fois, la surveillance à d'autres polluants environnementaux, comme certains pesticides (glyphosate par exemple) et métaux lourds, afin de mieux comprendre les expositions cumulées et d'orienter les futures actions de prévention.

16 h 45 QUESTIONS ET DISCUSSIONS

17 h 30 FIN DE LA JOURNÉE

Mercredi 24 juin : Session 2 – Les impacts : santé humaine, écosystèmes et approche *One Health*

Modération : Michel Samson (Univ. Rennes) / Pierre-Henri Villard (Univ. Aix Marseille)

8 h 30 PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE LA SESSION 2 / 24-0

Exposome : état des lieux depuis 2022, enjeux et perspectives

L'un des principaux messages issus du colloque de 2022 est que la chlordécone ne devait plus être considérée de manière isolée mais replacée dans l'ensemble des expositions (« exposome ») auxquelles sont confrontées les populations antillaises tout au long de leur vie. Depuis, la recherche s'inscrit dans cette approche plus globale, intégrant les co-expositions, les effets cocktails et les interactions entre santé humaine, animale et environnementale. Les travaux présentés cette année illustrent ces avancées réalisées grâce aux cohortes, aux nouvelles études d'exposition et à l'ouverture vers les sciences humaines et sociales. Ils mettent aussi en lumière les défis à relever pour mieux comprendre les effets à long terme des expositions multiples.

8 h 40 CONFÉRENCE INTRODUCTIVE 24-1

Spécificités de l'exposome ultra-marin - Moana Gélou-Siméon (CHU Guadeloupe)

Les multiples expositions environnementales aux Antilles

Aux Antilles, l'exposome présente des spécificités liées à la coexistence de multiples facteurs : contamination historique à la chlordécone, échouages de sargasses, pollution atmosphérique, maladies infectieuses, inégalités socio-économiques et héritage colonial. Cette conférence montre comment ces expositions chimiques, physiques, biologiques, comportementales et psychosociales interagissent et influencent la santé des populations. Elle souligne également la nécessité de développer des approches intégrées, associant sciences biomédicales, sciences humaines et données de terrain, dans une perspective *One Health*.

9 h 15 CONFÉRENCE 24-2

L'oursin (*P. lividus*) un modèle de choix pour étudier les effets cocktails de la chlordécone associée à d'autres polluants – C. Paul (Univ. Aix Marseille)

L'oursin violet révèle les effets cocktails des polluants

L'oursin violet (*Paracentrotus lividus*) constitue un modèle pertinent pour évaluer les effets combinés de mélanges de polluants présents dans l'environnement : la chlordécone, l'AMPA (principal produit de dégradation du de l'herbicide glyphosate), l'azoxystrobine (un fongicide) et le propylparabène (un conservateur alimentaire). Les résultats montrent que ces mélanges peuvent perturber le développement des larves et modifier l'expression de gènes impliqués dans la croissance, le métabolisme et la régulation hormonale. Ils suggèrent des liens potentiels avec certaines pathologies, notamment le cancer de la prostate, le cancer du sein, les troubles thyroïdiens, l'obésité et le diabète de type 2 qui doivent être confirmés ou infirmés par des approches dédiées.

9 h 30 CONFÉRENCE 24-3

Quantification de la chlordécone dans le liquide folliculaire des femmes guadeloupéennes et corrélation avec la matrice sérique – L. Shitalou (Institut Pasteur de Guadeloupe)

La chlordécone quantifiée dans le liquide entourant les ovocytes

Pour la première fois, la chlordécone a été mesurée dans le liquide folliculaire, le milieu qui entoure les ovocytes. Des prélèvements réalisés auprès de 54 femmes consultant pour infertilité en Guadeloupe montrent que le polluant est présent dans la majorité des échantillons. Les concentrations observées dans le liquide folliculaire sont corrélées à celles

mesurées dans le sang. À terme, ces travaux visent à comprendre les effets potentiels de la chlordécone sur la qualité des ovocytes et la fertilité féminine.

9 h 45 CONFÉRENCE 24-4

Exposition des femmes au chlordécone et délai nécessaire à concevoir : Résultats de la cohorte Timoun en Guadeloupe – R. Garlantézec (Inserm, Irset)

La chlordécone associée à un délai de conception plus long

Cette étude s'appuie sur les données de 668 femmes enceintes de la cohorte Timoun en Guadeloupe (enceintes entre 2004 et 2007). La chlordécone a été détectée dans 91 % des échantillons sanguins analysés. Les résultats montrent qu'une exposition plus élevée est associée à une diminution de la fécondabilité, c'est-à-dire à un allongement du délai nécessaire pour obtenir une grossesse.

10 h QUESTIONS ET DISCUSSIONS

10 h 15 PAUSE

10 h 30 POSTER CORNER SESSIONS 1 & 2

Suite de la Session 2 – Les impacts : santé humaine, écosystèmes et approche *One Health*

Modération : Jacqueline Deloumeaux (CHU Guadeloupe) / Jacques Rosine (Santé publique France)

11 h 30 CONFÉRENCE 24-5

Incidence des cancers dans une cohorte historique de travailleurs d'exploitations bananières aux Antilles – D. Luce (Inserm, Irset)

Des excès de certains cancers observés chez les travailleurs de la banane

L'incidence des cancers a été étudiée chez 11 221 travailleurs et exploitants de la filière banane ayant exercé en Guadeloupe ou en Martinique pendant la période d'utilisation de la chlordécone (1973-1993). Globalement, le nombre de cancers observés est inférieur à celui de la population générale. Toutefois, des excès de cancers de l'estomac et de la prostate ont été mis en évidence, après prise en compte de ce déficit global. Ces résultats ne permettent pas d'attribuer ces cancers à la seule chlordécone, les travailleurs ayant été exposés à de nombreux autres pesticides et facteurs de risque professionnels. Ils contribuent à orienter les recherches sur les causes de ces cancers.

11 h 45 CONFÉRENCE 24-6

Pluri-exposition aux pesticides et risques de cancer de la prostate chez les travailleurs de la banane aux Antilles françaises – K. Gene (Inserm, Irset)

Risque augmenté de cancer de la prostate chez les travailleurs exposés à plusieurs pesticides

Une étude menée auprès de 7 667 travailleurs de la banane en Guadeloupe et en Martinique a évalué l'impact de l'exposition à 17 pesticides utilisés dans les plantations entre 1973 et 1993 dans la survenue du cancer. Quatre profils d'exposition ont été identifiés. Les risques de cancer de la prostate les plus élevés ont été observés chez les hommes les plus fortement exposés. Les résultats suggèrent que l'exposition à des combinaisons de plusieurs pesticides est associée à l'augmentation du risque de cancer de la prostate. Les pesticides contribuant le plus à cette augmentation sont la chlordécone et le lindane pour les insecticides, ainsi que le paraquat et le glufosinate pour les herbicides.

- 12 h CONFÉRENCE 24-7**
Effet de la pollution des sols à la chlordécone sur la mortalité générale aux Antilles : une analyse économétrique en expérience naturelle – G. Leblanc-Even (Univ. Rennes)
- Un risque de surmortalité observé dans les zones les plus polluées**
À partir du fichier des personnes décédées de l'Insee et de la répartition historique des bananeraies (utilisée comme indicateur indirect de la pollution des sols), la comparaison entre les communes suggère un risque de surmortalité au sein des zones les plus polluées, particulièrement chez les personnes nées entre 1935 et 1950 (+11,6 %). Les effets apparaissent plusieurs décennies après le début de l'exposition et sont les plus marqués entre 70 et 74 ans. Les auteurs appliquent la méthodologie de double différence, issue de la littérature économique, qui permet pour la première fois, une approche historico-démographique de la mortalité en population générale. Ils précisent toutefois que ces résultats sont préliminaires. Des analyses supplémentaires sont en cours pour les consolider notamment en testant leur robustesse à d'autres facteurs de confusion potentiels tels que les conditions de travail, les migrations ou les inégalités d'accès aux soins.
- 12 h 15 QUESTIONS ET DISCUSSIONS**
- 12 h 30 INTERVENTION DU DIRECTEUR GÉNÉRAL DE LA SANTÉ**
Pr Didier Lepelletier – Quelles perspectives pour protéger la santé ?
- 13 h 45 ATELIER COLLABORATIF**
Vers un démonstrateur « Solutions Chlordécone », destiné à tester en conditions réelles des innovations issues de la recherche.
- 18 h 15 FIN DE LA JOURNÉE**

Jeudi 25 juin : Session 3 – La gestion du risque : sociétés, politiques publiques, outils

Modération : Samuel Bates (Univ. Antilles) / Magalie Jannoyer (Cirad)

8 h 30 PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE LA SESSION 3 / 25-0

Remédiation de la pollution : état des lieux depuis 2022, enjeux et perspectives - Magalie Lesueur Jannoyer

Depuis 2010, les travaux de recherche explorent différentes stratégies de remédiation des sols contaminés fondées notamment sur la dégradation, la séquestration, ainsi que sur la phytoremédiation. Ils s'accompagnent du développement de nouveaux outils d'analyse et de suivi de la chlordécone et de ses produits de transformation.

Les recherches présentées cette année témoignent des avancées réalisées depuis le colloque de 2022 et des priorités qui demeurent : mieux caractériser les produits de transformation, évaluer les impacts et l'acceptabilité des solutions proposées et poursuivre les expérimentations sur des parcelles ateliers dans une approche *One Health* associant les différents acteurs.

8 h 50 CONFÉRENCE INTRODUCTIVE 25-1

Gouverner une toxicité durable. Comment le cas du chlordécone éclaire les savoirs, controverses et modes de gestion des résidus toxiques
Sara Aguiton (CNRS)

Gouverner une toxicité durable

Cette conférence propose d'aborder la chlordécone comme un « résidu toxique », c'est-à-dire une molécule dont la rémanence continue de produire des effets non seulement sanitaires et environnementaux, mais également socio-politiques longtemps après son utilisation. À partir des travaux récents en sciences sociales, elle montre comment ces résidus reconfigurent les relations entre populations, institutions, savoirs scientifiques et environnement. Elle revient sur les controverses, les écarts de perception entre chercheurs, gestionnaires et citoyens, ainsi que les difficultés du « vivre avec » la pollution. À travers l'exemple de la chlordéconémie, elle éclaire les enjeux sociaux, politiques et historiques liés à la gestion de ces résidus toxiques durables.

9 h 30 CONFÉRENCE 25-2

Avancées et limites de la méthanisation comme outil de remédiation de déchets contaminés à la chlordécone – G. Henry (Chaire Agrométhé, Univ. Lorraine) et Y. Le Roux (L2A, Chaire Agrométhé, Univ. Lorraine)

La méthanisation pour réduire la chlordécone dans les déjections animales

La méthanisation* d'effluents d'élevage contaminés peut dégrader la chlordécone en produits de transformation de manière significative : environ 50 % à 37 °C et jusqu'à 90 % à 55 °C après 30 à 40 jours. Des recherches complémentaires sont nécessaires pour caractériser et quantifier l'ensemble des produits formés et évaluer leur toxicité.

**Procédé qui consiste à faire fermenter des matières organiques (lisiers, fumier, végétaux...) en absence d'oxygène pour produire du biogaz.*

9 h 45 CONFÉRENCE 25-3

Communication publique et abattage anba fèy dans la lutte contre la contamination au chlordécone - Pourrez et Burban (Univ. Lorraine)

Comprendre les pratiques d'abattage clandestin pour améliorer le dialogue avec la population

Une centaine d'entretiens, des émissions de radio, des ateliers participatifs et des actions culturelles ont été menés pour mieux comprendre la persistance de l'abattage informel (an ba pyé mango) en Guadeloupe. Les résultats montrent que les recommandations sanitaires sont généralement connues et respectées. La poursuite de cette pratique s'explique surtout

par son ancrage patrimonial, les traditions de partage de la viande, les contraintes économiques et les difficultés d'accès aux démarches administratives et aux circuits réglementaires. L'étude identifie également l'automédication des animaux comme un risque sanitaire majeur et plaide pour un dialogue renforcé entre institutions et population.

10 h CONFÉRENCE 25-4

Données et intelligence artificielle au service de la gestion de la chlordécone aux Antilles : gouverner, centraliser, rendre accessible – P. Hunel (Univ. Antilles)

Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone

Face à la dispersion des données sur la chlordécone entre de nombreux organismes, le projet *Chlordecone Data Knowledge Platform* (CDKP) vise à créer une plateforme sécurisée recensant les différentes bases existantes (sols, eaux, alimentation, santé humaine), tout en garantissant la confidentialité des données sensibles. Les informations seront rendues accessibles grâce à un agent conversationnel reposant sur l'intelligence artificielle capable de répondre aux questions des citoyens, professionnels de santé, agriculteurs, chercheurs ou décideurs.

10 h 15 QUESTIONS ET DISCUSSIONS

10 h 30 PAUSE

Suite de la Session 3 – La gestion du risque : sociétés, politiques publiques, outils

Modération : Justin Daniel (Univ. Antilles) / Josselin Thuilliez (CNRS)

10 h 55 PRÉSENTATION GÉNÉRALE DE LA SUITE DE LA SESSION 3 / 25-5

Sciences Humaines et Sociales : état des lieux depuis 2019, enjeux et perspectives

Depuis le workshop de 2019 consacré aux sciences humaines et sociales, la recherche sur la chlordécone a progressivement élargi son regard aux dimensions sociales, politiques, historiques et économiques de la contamination. Les travaux présentés au colloque témoignent des avancées réalisées dans la compréhension des perceptions citoyennes, de l'appropriation des connaissances, de la participation des populations et des enjeux de gouvernance et d'action publique. Ils illustrent également une ouverture vers les questions de justice, de réparation et d'impacts socio-économiques. Les défis à venir portent sur le renforcement de l'interdisciplinarité, la documentation des inégalités d'exposition et l'association plus étroite des acteurs des territoires à la production des connaissances.

11 h 10 CONFÉRENCE 25-6

Concevoir la prévention avec et pour la population : la démarche participative du projet « Messages chlordécone » - C. Gentil-Sergent (Santé publique France)

La co-construction des messages de prévention renforce la confiance

Pour améliorer l'adhésion aux recommandations visant à réduire l'exposition alimentaire à la chlordécone, la population a été associée à la conception des messages de prévention : plus de 80 citoyens ont participé à des ateliers de co-construction et près de 80 autres à l'évaluation des supports (vidéos, dépliants, spots radio, site internet, signalétique). Les participants ont exprimé un besoin d'explications sur les mécanismes de contamination, de conseils opérationnels et d'un langage plus direct. La démarche de participation citoyenne et son logo ont été perçus comme des gages de crédibilité et d'écoute des besoins de la population.

11 h 25 CONFÉRENCE 25-7

« Pa pran nou pou kouyon » : ethnographie des perceptions citoyennes du chlordécone en Martinique et en Guadeloupe (2022-2025) – R. Le Coq (CNRS)

Le chlordécone au prisme des expériences citoyennes

Une ethnographie menée entre 2022 et 2025 en Martinique et en Guadeloupe, fondée sur 60 entretiens et des observations de terrain, a montré un décalage entre l'approche technico-sanitaire du risque par les institutions et les expériences citoyennes de la contamination au chlordécone : la gestion publique tend à individualiser la responsabilité du risque et à privilégier des réponses techniques, au risque de renforcer la défiance, en invisibilisant les dimensions historiques, politiques et affectives de la contamination. L'étude souligne également l'importance des attentes de reconnaissance, d'indemnisation et de réparation.

11 h 40 CONFÉRENCE 25-8

Peut-on réparer les dommages de la pollution au chlordécone par la loi ? Contraintes, enjeux et portée de la proposition de loi N° 2061 - Fred Constant (Univ. Antilles)

Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Cette analyse examine la portée de la proposition de loi visant à reconnaître la responsabilité de l'État et à indemniser les victimes du chlordécone. Elle identifie trois conditions pour restaurer la confiance : la reconnaissance des préjudices sanitaires, écologiques et économiques, la mise en œuvre d'actions de dépollution et l'indemnisation des populations exposées, y compris en dehors du cadre professionnel.

11 h 55 QUESTIONS ET DISCUSSIONS

12 h 15 PAUSE DÉJEUNER

13 h 30 POSTER CORNER SESSION 3

15 h CONFÉRENCE « GRANDE TÉMOIN »

Jessica Oublié : « Du scandale politique au vécu intime »

À partir de plusieurs années d'enquête et de médiation menées aux Antilles, l'autrice de la bande dessinée *Tropiques toxiques. Le scandale du chlordécone*, Jessica Oublié, propose une réflexion sur les conséquences concrètes de la pollution au chlordécone dans la vie quotidienne des populations.

15 h 40 VERS UN DÉMONSTRATEUR « SOLUTIONS CHLORDÉCONE »

État d'avancement & bilan de l'atelier collaboratif - M. Lesueur-Jannoyer (CIRAD) et A. Fourcot (CPSN CLORECA)

16 h 20 TABLE RONDE DE CLÔTURE

En présence d'institutionnels et d'élus

17 h CLÔTURE DU COLLOQUE - REMERCIEMENTS

5. Focus sur trois temps forts du colloque scientifique

Jeudi 25 juin : Conférence « Grande témoin » : Jessica Oublié

« Du scandale politique au vécu intime : ce que le chlordécone produit au quotidien dans les vies des populations antillaises »

Pour Jessica Oublié, « cette conférence proposera un retour d'expérience nourri par plusieurs années d'enquête, de rencontres de terrain et d'actions de médiation menées auprès de publics scolaires aux Antilles. À travers les récits recueillis auprès de citoyens, d'agriculteurs, de professionnels de santé, de chercheurs et de jeunes générations, cette intervention interrogera la manière dont la pollution au chlordécone transforme durablement les rapports à l'alimentation, à l'environnement, à la santé, mais aussi à la confiance institutionnelle et à l'avenir. Elle reviendra également sur le rôle joué par les savoirs scientifiques dans la compréhension de la pollution, les difficultés de leur appropriation sociale, ainsi que sur la contribution que peuvent apporter les pratiques artistiques à la circulation et à la mise en partage de connaissances complexes. Elle proposera enfin une réflexion sur les différentes temporalités du dossier chlordécone : temps du savoir scientifique, temps de l'action publique, temps de l'intime et temps générationnel. »

Après des études en histoire des arts et en médiation culturelle à Paris, deux années comme pigiste et chargée de projet au sein de la rédaction de la revue Africultures et huit années de programmation culturelle et d'appui à la professionnalisation au sein du réseau culturel français à l'étranger (Centrafrique, Bénin et Paris), Jessica Oublié écrit ses premiers albums, illustrés par Nicolas Gobbi, Péyi an nou (Steinkis, 2017, Prix de la BD Politique de France culture), roman graphique documentaire sur la migration antillaise institutionnalisée, et Tropiques toxiques (Steinkis, 2020), enquête sur la pollution environnementale à la chlordécone aux Antilles françaises mêlant photographies, dessins et planches en réalité augmentée. Tropiques toxiques s'est vendu à 16 000 exemplaires. Il a été traduit aux États-Unis en mars 2025 aux éditions Street noise.

Son prochain album Par la main : histoire d'un retour en Martinique paraîtra début 2028 aux Éditions Steinkis.

Elle travaille actuellement à l'écriture d'une biographie dessinée sur la romancière guadeloupéenne Maryse Condé et au développement de la série de bande dessinée Lapwent proposant un portrait sensible, drôle et profondément humain de la ville de Pointe-à-Pitre à travers les aventures d'Édith, Philomène et Apolline, trois amies septuagénaires issues d'horizons sociaux et culturels différents.

Mercredi 24 et jeudi 25 juin : Ateliers « Vers un démonstrateur Solutions Chlordécone »

Le colloque accueillera un atelier collaboratif consacré à la phase de maturation d'un futur démonstrateur territorial « Solutions Chlordécone » aux Antilles.

L'objectif est de créer un cadre permettant de tester, en conditions réelles, des innovations issues de la recherche afin d'évaluer leur efficacité, leur faisabilité et leur acceptabilité par les acteurs du territoire.

Ce démonstrateur vise à rapprocher chercheurs, professionnels, institutions, entreprises et société civile afin d'accélérer le passage des connaissances scientifiques vers des solutions concrètes au service des populations.

Quatre axes de travail prioritaires ont été identifiés :

- **Produire une alimentation locale sans chlordécone**
Tester des solutions innovantes favorisant une production agricole et alimentaire sûre, économiquement viable et socialement acceptable, afin de réduire l'exposition des populations tout en renforçant la souveraineté alimentaire.
- **Suivre l'évolution de l'imprégnation des populations**
Évaluer l'impact des changements de pratiques alimentaires chez des personnes bénéficiant des dispositifs de chlordéconémie et du programme Jafa, ainsi que les freins et leviers aux changements de comportements.
- **Développer les capacités d'analyse aux Antilles**
Renforcer les compétences locales grâce à une plateforme analytique implantée sur les territoires, capable de réduire les délais d'obtention des résultats et de développer de nouvelles méthodes de mesure.
- **Mieux exploiter les données disponibles**
Tester une approche innovante de croisement des dizaines de milliers de données disponibles, sur la présence de chlordécone dans l'environnement, les aliments, et les données de santé, avec l'appui du Green Data for Health, qui servirait de cas d'école pour d'autres pollutions environnementales.

Cet atelier doit permettre d'identifier les premières solutions susceptibles d'intégrer le démonstrateur dans les années à venir et de poser les bases d'une coopération de long terme entre les différents acteurs concernés.

Les sessions posters ou *poster corners*

Les *poster corners* sont des moments de rencontres autour de posters scientifiques relatifs à une quarantaine de projets de recherche passés ou en cours.

Il s'agit de moments d'échange privilégiés avec les chercheurs et chercheuses, qui permettent, en un coup d'œil, de comprendre le contenu de projets de recherche abordés ou non lors des conférences.

Mardi 23 juin – 14 h 15 à 15 h 30 : Poster corner n° 1 (Session 1)

Mercredi 24 juin – 13 h 30 à 14 h 30 : Poster corner n° 2 (Session 1 & 2)

Jeudi 25 juin – 13 h 30 à 14 h 30 : Poster corner n° 3 (Session 3)

Parmi la quarantaine de posters présentés lors du colloque, figurent notamment :

POSTER 1

Mise au point de méthodes analytiques pour le dosage de la chlordécone et de cinq produits de transformation sur différents équipements analytiques -

Tiffany SCHERRER (Univ. de Lorraine)

De nouvelles méthodes pour analyser la chlordécone et ses produits de transformation

Plusieurs dizaines de produits de transformation de la chlordécone sont connus. La mise au point de nouvelles méthodes analytiques permet désormais de mesurer la chlordécone et cinq produits de transformation, contre deux auparavant. Ces méthodes ouvrent la voie à un meilleur suivi de la pollution et de l'efficacité des procédés de dépollution.

POSTER 2

Ovins en pâturage sous bananeraies : ingestion de sol et exposition à la chlordécone

Claire COLLAS (Univ. Lorraine)

Le pâturage ovin sous bananeraie : exposition et décontamination

Des expérimentations menées sur 40 ovins en Guadeloupe montrent que le pâturage sous bananeraies contaminées entraîne une exposition des ovins à la chlordécone. Toutefois, une période d'élevage en bâtiment permet une décontamination des animaux : les agriculteurs pourraient alors produire de viande ovine provenant des animaux ayant entretenu leurs bananeraies et réduire l'usage d'herbicides.

POSTER 3

Effets combinés des vers de terre et de la chlordécone sur les communautés microbiennes d'un sol antillais

Léa BATAILLE (CIRAD / INRAE), Mathieu Coulis (CIRAD)

Les vers de terre aident à réduire la chlordécone dans les sols

La chlordécone perturbe certaines fonctions biologiques du sol et neutraliserait certains effets bénéfiques des vers de terre. Cependant, une diminution de 8,5 % des concentrations en chlordécone a été observée, suggérant un rôle positif des vers de terre dans les processus naturels de dégradation du polluant dans les sols antillais.

POSTER 4

Les processus de dispersion de la chlordécone de la parcelle à la rivière : synthèse d'observations multi-échelle et long terme - Anatja SAMOUELIAN (INRAE)

Une contamination des rivières principalement issue des eaux souterraines

L'Observatoire des Pollutions Agricoles aux antilles (OPALE) montre que la chlordécone, depuis les parcelles, percole majoritairement à travers les sols, contamine les eaux souterraines lesquelles alimentent ensuite les rivières et puis la mer sous forme dissoute plutôt que sous forme de particules.

POSTER 5

Projet TRACE : Première de données écologiques sur les « zones chlordécones » de Martinique et évaluation de « l'effet réserve » - Axelle LEFAUCHEUR (OFB, Parc naturel marin Martinique)

KLOWDÉCON AN LENMÈ : Quels sont les effets des zones d'interdiction de pêche pour la biodiversité marine ?

Pendant trois ans, le projet TRACE a étudié les effets de l'arrêt de la pêche dans les zones contaminées par la chlordécone en Martinique. Grâce au suivi des déplacements des poissons, à des observations vidéo sous-marines et à l'intelligence artificielle, il déterminera si ces zones d'interdiction agissent comme des « réserves » bénéfiques pour la biodiversité marine et les ressources halieutiques.

POSTER 6

Évaluation in situ et in vitro d'une technique de séquestration par charbon actif et biochar de Sargasses d'un nitisol chlordéconé issu d'un jardin de particulier - Guido Rychen (Univ. Lorraine)

Charbon actif et biochar de sargasses pour séquestrer la chlordécone dans les sols

Une expérimentation menée sur un nitisol contaminé de Guadeloupe a comparé l'efficacité du charbon actif DARCO® et d'un biochar produit à partir de sargasses pour séquestrer la chlordécone. Après 90 jours, le charbon actif a réduit de plus de 90 % la disponibilité environnementale du pesticide, contre environ 40 % pour le biochar de sargasses.

6. Pour le grand public : le Village des Chlor'acteurs

Un évènement gratuit, accessible et ouvert à tous pour comprendre, partager et agir ensemble

Le Village des Chlor'acteurs prendra place le 26 juin 2026 à l'Université des Antilles (pôle Martinique). Il est organisé par la préfecture de Martinique et l'ARS de Martinique.

Tout au long de la journée, associations, chercheurs, professionnels de santé, institutions et acteurs de terrain iront à la rencontre du public pour échanger, répondre aux questions et partager des solutions et ressources concrètes en matière de santé et de prévention.

Au programme :

- Analyses de sang gratuites
- Animations, quiz et théâtre
- Conseils et accompagnement dans vos démarches
- Ateliers de jardinage et nutrition



La Table ronde Science et société : de 13 h 15 à 15 h 15

La Table ronde Science et société créera un espace d'échange accessible au grand public autour des grandes questions encore soulevées par la contamination au chlordécone. Parmi les panélistes figureront plusieurs scientifiques du colloque.

- Comment sommes-nous confrontés à la contamination au chlordécone aujourd'hui ?
- Quels sont aujourd'hui les impacts de la contamination au chlordécone sur nos territoires et nos populations ?
- Comment agir ensemble face à cette contamination ?

La pièce de théâtre Djol dou : de 15 h 30 à 17 h 30

Une pièce de théâtre forum pour aborder le sujet de façon ludique et pédagogique

Les Chlor'acteurs

Les Chlor'acteurs sont des structures locales engagées dans des actions de sensibilisation, d'accompagnement et de prévention autour des enjeux liés à la chlordécone. Ils regroupent une diversité d'acteurs du territoire : associations, structures d'accompagnement, acteurs de terrain et partenaires impliqués dans la mise en œuvre d'actions concrètes auprès de la population.

Le Carbet des Sciences — Organisateur du Village

Le Carbet des Sciences, Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle (CCSTI) de la Martinique, est une association culturelle créée en 1993, dont la mission principale est de diffuser des connaissances scientifiques et techniques auprès du grand public.

Le Carbet des Sciences assure l'organisation opérationnelle du Village des Chlor'acteurs, la coordination des acteurs et contribue à l'animation scientifique de la journée.

Depuis 2024, le Carbet des Sciences déploie l'exposition itinérante « Pesticides : de quoi parle-t-on ? », qui a déjà permis de sensibiliser plus de 10 000 Martiniquais à ces enjeux.

Les partenaires du Village



PROGRAMME



09h00 - 10h00

Accueil du public et ouverture officielle du Village

Remise du passeport découverte

Ouverture des stands

Lancement du mur d'expression

Ouverture du Bus Santé

Exposition «Pesticides, de quoi s'agit-il ?»

Espace enfants

Stands, jeux éducatifs, parcours découverte «du jardin à l'assiette», échanges avec les chlor'acteurs

10h00 - 11h00

Atelier Jafa - Jardin

Animation : FREDON

11h00 - 12h00

Atelier Jafa - Nutrition

Animation : FREDON

12h00 - 13h00

Temps méridien animé

Pause conviviale, maintien d'une partie des stands ouverts, espace enfants

13h15 - 15h15

Table ronde Science et Société

Échanges entre chercheurs et citoyens autour des thématiques du colloque

Boîte à idées : questionnements, réactions et préoccupations des participants

14h30 - 15h30

Atelier Jafa - Jardin

Animation : FREDON

15h30 - 16h30

Atelier Jafa - Nutrition

Animation : FREDON

15h30 - 17h30

Représentation de théâtre Djol Dou - puis échanges avec le public



7. Parution de l'ouvrage Chlordécone aux Antilles : Une approche One Health en construction

« Chlordécone aux Antilles : Une approche *One Health* en construction » est un ouvrage collectif pluridisciplinaire qui dresse un état des lieux des connaissances scientifiques les plus récentes sur le chlordécone.

L'ouvrage analyse les impacts, les enjeux, ainsi que les réponses publiques mises en place pour limiter l'exposition et gérer les risques de cette pollution qui affecte durablement la santé des populations et de l'environnement.

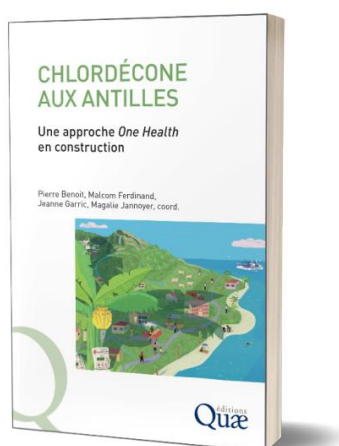
Il tire des leçons pour l'avenir, avec l'objectif de promouvoir une approche *One Health* pour répondre aux défis posés par cette crise sanitaire et environnementale sans précédent.

L'ouvrage s'adresse aux scientifiques, enseignants, décideurs, professionnels ou membres d'associations désirant acquérir une connaissance approfondie des différentes voies d'exposition à cette contamination généralisée, et intéressés par la recherche de solutions visant à protéger à long terme la santé des populations et des écosystèmes aux Antilles.

Ce livre a été coordonné par le CPSN dans le cadre de la Stratégie Chlordécone.

Il a été coordonné par Pierre Benoit, pédologue et chercheur INRAE ; Malcom Ferdinand, chargé de recherche au CNRS ; Jeanne Garric, chercheuse en écotoxicologie ; Magalie Jannoyer, agronome et chercheuse au Cirad.
Il sera disponible à partir du 25 juin, aux éditions Quæ.

Livre papier : 30 € et livre électronique en accès libre sur quae-open.com



8. Annexe : Je m'intéresse à...

a. La contamination des milieux (eau et sols)

Question centrale :

Quel est l'état de la contamination des terres et des eaux ?

Rappels et enjeux :

- La chlordécone a été utilisée comme insecticide entre 1972 et 1993 dans les bananeraies de Guadeloupe et de Martinique. La contamination concerne environ 20 % de la surface agricole en Guadeloupe et 40 % en Martinique.
- Très stable chimiquement, la chlordécone se dégrade lentement en conditions naturelles, formant des « produits de transformation ». Une vingtaine de produits de transformation de la chlordécone sont connus. Sa disparition prendra plusieurs décennies à plusieurs siècles selon les types de sol.
- L'eau de pluie entraîne la chlordécone des sols vers les nappes phréatiques, les rivières, puis le littoral : l'observatoire OPALÉ suit ces transferts depuis 2016.
- La contamination atteint le milieu marin, des herbiers, mangroves, récifs en passant par les premiers maillons de la chaîne alimentaire, comme le plancton.
- L'un des enjeux est l'amélioration des méthodes d'analyse, pour détecter la chlordécone mais aussi ses produits de transformation.

Conférences à suivre :

- Conférence introductive du colloque
- Présentation générale de la session 1 / 23-0
- Conférence introductive 23-1 : La mesure au cœur de la problématique
- 23-2 : Une méthode locale de détection de la chlordécone dans les sols
- 23-3 : 21 000 analyses pour estimer la persistance de la contamination des sols
- 23-4 : La chlordécone se transfère entre parcelles par ruissellement et érosion
- 23-5 : Chlordécone et autres pesticides omniprésents des rivières à la mer

Pour aller plus loin :

- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5
- 25-7 : La co-construction des messages de prévention renforce la confiance
- 25-8 : Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Posters :

- Poster 1 : De nouvelles méthodes pour analyser la chlordécone et ses PT
- Poster 4 : Une contamination des rivières issue des eaux souterraines
- Poster 5 : Quels effets des zones d'interdiction de pêche pour la biodiversité ?

Chapitre du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 1, 2, 3, 5, 6, 7, 9

Liens utiles sur Chlordecone-info.fr :

- [La chlordécone dans le sol](#)
- [La chlordécone dans les milieux aquatiques](#)
- [Carte interactive des sols analysés](#)

b. L'exposition et l'imprégnation de la population

Question centrale :

Comment la population est-elle exposée à la chlordécone à travers son alimentation et l'eau potable et quel est le niveau d'imprégnation des habitants ?

Rappels et enjeux :

Exposition de la population :

- La grande majorité de l'exposition humaine à la chlordécone provient de la nourriture.
- Si les légumes racines (patate douce, igname) et les œufs de jardins familiaux en zone polluée sont très sensibles, les fruits des arbres (agrumes, bananes, avocats) et les légumes poussant loin du sol (tomates, piments) sont peu ou pas sensibles.
- Le risque majeur se situe dans le circuit « informel » (bord de route, pêche de loisir, jardins privés avec sol pollué). À l'inverse, les produits des circuits « formels » (supermarchés, marchés professionnels) font l'objet de plus de 5 000 contrôles annuels avec un taux de conformité supérieur à 97 %.
- L'eau du robinet est systématiquement traitée par des filtres à charbon actif et affiche un taux de conformité entre 99,2 % et 100 %. L'exposition réside dans la consommation des sources naturelles de bord de route.
- L'étude ChlorExpo évalue l'exposition alimentaire réelle de la population en intégrant les habitudes d'approvisionnement, de préparation et de cuisson des aliments.

Imprégnation de la population :

- Selon l'étude Kannari 1 (2018) de Santé publique France, plus de 90 % des Antillais présentent des traces de chlordécone dans leur sang.
- Entre 15 et 25 % de la population présentaient en 2014 un niveau supérieur à la valeur toxicologique de référence (VTR).
- Dix ans après la première étude, l'enquête Kannari 2 (lancée en 2024) livre ses premiers résultats. Elle permet de mesurer l'évolution de l'imprégnation et d'intégrer d'autres polluants comme le glyphosate ou les métaux lourds.
- En supprimant la source de contamination de son alimentation, le corps élimine naturellement la chlordécone : sa concentration dans le sang chute de 50 % en 4 à 6 mois.
- Chaque habitant peut bénéficier de dosages sanguins gratuits pris en charge par l'État. Depuis 2021, 80 000 dosages de chlordéconémie ont été réalisés.
- Pour les personnes les plus exposées, un accompagnement nutritionnel personnalisé à domicile est proposé par les ARS. Depuis 2021, environ 5400 personnes ont été accompagnées individuellement.

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 1 / 23-0
- Conférence introductive 23-1 : La mesure au cœur de la problématique

Exposition de la population :

- 23-6 : La chlordécone transmise de la brebis à l'agneau
- 23-7 : Une nouvelle méthode de quantification dans les aliments
- 23-8 : Chlorexpô : L'approvisionnement en circuit formel limite l'exposition

Imprégnation de la population :

- 23-9 : Kannari 2 : l'héritage de Kannari au service d'une nouvelle étape
- 23-10 : Une nouvelle photographie de l'exposition au chlordécone des Antillais

Pour aller plus loin :

- 25-3 : Comprendre les pratiques d'abattage clandestin pour améliorer le dialogue avec la population
- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5
- 25-6 : La co-construction des messages de prévention renforce la confiance
- 25-7 : Le chlordécone au prisme des expériences citoyennes
- 25-8 : Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Posters :

- Poster 2 : Le pâturage ovin sous bananeraie : exposition et décontamination

Chapitre du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 1, 2, 5, 6, 7, 8, 9

Liens utiles sur Chlordecone-info.fr :

- [La chlordécone dans les aliments](#)
- [Consommer des œufs locaux sans risque](#)
- [Se protéger de la chlordécone](#)
- [Accompagnement pour tous les citoyens](#)
- [Contrôles de l'eau potable, des denrées, des zones d'interdiction de pêche](#)
- [Analyses de sol gratuites](#)
- [Analyses de sang gratuites](#)
- [L'étude Kannari 2 en détail](#)
- [Comment sont définis les seuils sanitaires ?](#)

Fin 2025, l'ARS de Martinique a ouvert un numéro vert unique sur le dossier chlordécone : 0803.33.33.80.

c. Les impacts sur la santé

Question centrale :

Quels sont les effets sur la santé documentés par la science pour la population générale et les travailleurs agricoles autrefois exposés ?

Rappel et enjeux :

- La chlordécone est classée depuis 1979 comme cancérogène possible pour l'être humain par le Centre international de recherche sur le cancer (CIRC).
- Il existe une relation causale probable entre l'exposition à la chlordécone et le risque de cancer de la prostate.
- Les travaux de la cohorte Timoun ont mis en évidence une augmentation du risque d'accouchement prématuré ainsi qu'un allongement du délai nécessaire pour concevoir une grossesse chez les femmes les plus exposées.
- L'exposition prénatale et postnatale est associée à des effets sur le développement cognitif et moteur des jeunes enfants (mémoire, motricité fine, traitement de l'information).
- Dans les nouveaux Carnet de Santé et Carnet de maternité, une partie est consacrée l'exposition à la chlordécone dans le repérage des facteurs de risque.
- Dans une approche *One Health* (Une seule santé) : La recherche ne se limite plus à la santé humaine seule mais étudie l'interdépendance avec la santé des écosystèmes et des animaux pour mieux comprendre l'exposome (c'est-à-dire l'ensemble des expositions subies tout au long de la vie).

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 2 / 24-0
- Conférence introductive 24-1 : Les multiples expositions environnementales aux Antilles
- 24-2 : L'oursin violet révèle les effets cocktails des polluants
- 24-3 : La chlordécone quantifiée dans le liquide entourant les ovocytes
- 24-4 : La chlordécone associée à un délai de conception plus long
- 24-5 : Des excès de certains cancers observés chez les travailleurs de la banane
- 24-6 : Les cocktails de pesticides associés au risque de cancer de la prostate
- 24-7 : Une surmortalité observée dans les zones les plus polluées

Pour aller plus loin :

- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5
- 25-7 : Le chlordécone au prisme des expériences citoyennes

Chapitre du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 4, 5, 6, 7, 11, 13

Liens utiles sur Chlordecone-info.fr :

- [Impacts connus sur la santé humaine](#)
- [Les travaux en cours](#)
- [Indemnisation des maladies professionnelles](#)
- [Accompagnement des femmes enceintes](#)

d. La remédiation des sols et des déchets

Question centrale :

Où en est la recherche sur la dépollution des terres antillaises et la gestion des déchets organiques contaminés ?

Rappels et enjeux :

- À ce jour, il n'existe pas de méthode opérationnelle clé en main pour dépolluer les sols à grande échelle. Si certaines pistes sont prometteuses en laboratoire, elles n'ont pas encore fait leurs preuves *in situ* et dans des conditions économiques viables.
- Deux stratégies majeures sont à l'étude : La dégradation, qui vise à casser la molécule (par voie physique, chimique ou microbiologique), et la séquestration, qui consiste à « piéger » le polluant dans le sol (via du compost ou du biochar) pour empêcher son transfert vers les cultures et l'eau.
- La dégradation naturelle ou provoquée de la chlordécone génère des produits de transformation : les enjeux actuels sont de pouvoir détecter ces « produits de transformation » et évaluer s'ils ne sont pas eux-mêmes toxiques ou mobiles dans l'environnement.
- D'autres pistes comme la phytoremédiation (utilisation de plantes pour absorber le polluant) ont été testées mais semblent, pour l'instant, peu efficaces en conditions réelles face à la forte rétention de la molécule par le sol.

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 1 / 23-0
- Présentation générale de la session 3 / 25-0
- Conférence introductive 25-1 : Gouverner une toxicité durable : comment le cas du chlordécone éclaire les savoirs, controverses et modes de gestion des résidus toxiques
- 25-2 : La méthanisation pour réduire la chlordécone dans les déjections animales
- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5

Posters :

- Poster 3 : Les vers de terre aident à réduire la chlordécone dans les sols
- Poster 6 : Charbon actif et biochar de sargasses pour séquestrer la chlordécone dans les sols

Chapitres du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 2, 5, 6, 9

Liens utiles sur Chlordecone-info.fr :

- [La chlordécone dans le sol](#)
- [Carte des sols analysés](#)

e. Les travailleurs de la banane et les pêcheurs

Question centrale :

Travailleurs historiques de la banane, pêcheurs : quelles conséquences et quelles réponses face à la pollution à la chlordécone ?

Rappels et enjeux :

- Les ouvriers et exploitants agricoles présentent des taux de chlordécone dans le sang significativement plus élevés que la population générale
- Depuis la fin de l'année 2021, le cancer de la prostate est reconnu comme maladie professionnelle pour les travailleurs exposés aux pesticides. Cette avancée majeure permet une prise en charge et une indemnisation via le Fonds d'Indemnisation des Victimes de Pesticides (FIVP).
- Les restrictions de pêche dans les zones contaminées impactent lourdement les revenus de la filière. L'État prend en charge les contributions sociales des pêcheurs professionnels pour les aider à maintenir leur activité.
- Des dispositifs dédiés comme le Centre régional de pathologies professionnelles et environnementales ou le Centre d'examen de santé en Guadeloupe offrent des consultations spécialisées et des bilans de santé gratuits pour les travailleurs et retraités agricoles.
- Pour sécuriser les filières et éviter le manque à gagner, les éleveurs de bovins en zone à risque bénéficient d'aides à la décontamination des bêtes avant abattage et de primes d'engagement.

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 2 / 24-0
- 24-5 : Des excès de certains cancers observés chez les travailleurs de la banane
- 24-6 : Les cocktails de pesticides associés au risque de cancer de la prostate
- 24-7 : Une surmortalité observée dans les zones les plus polluées

Pour aller plus loin :

- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5
- 25-7 : Le chlordécone au prisme des expériences citoyennes
- 25-8 : Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Posters :

- Poster 5 : Quels effets des zones d'interdiction de pêche pour la biodiversité ?

Chapitres du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 4, 5, 7, 8, 11

Liens utiles sur [Chlordecone-info.fr](https://chlordecone-info.fr) :

- [Indemnisation des maladies professionnelles](#)
- [Aide aux pêcheurs](#)
- [Maladies professionnelles liées aux pesticides](#)
- [Aide aux éleveurs de bovins](#)
- [Conseils aux professionnels de santé](#)

f. La communication et le dialogue avec les publics

Question centrale :

Quels sont les impacts de la pollution sur les représentations sociales et comment la co-construction des savoirs peut-elle restaurer la confiance entre science, décideurs et citoyens ?

Rappels et enjeux :

- La pollution à la chlordécone ne soulève pas uniquement des questions scientifiques et sanitaires : elle interroge également la confiance entre citoyens, chercheurs et institutions.
- Les connaissances scientifiques ont fortement progressé au cours des vingt dernières années, mais leur appropriation par les différents publics reste un enjeu majeur.
- « Les Chlor'acteurs » sont des structures locales engagées dans des actions de sensibilisation, d'accompagnement et de prévention autour des enjeux liés à la chlordécone. Ils regroupent une diversité d'acteurs du territoire : associations, structures d'accompagnement, acteurs de terrain et partenaires impliqués dans la mise en œuvre d'actions concrètes auprès de la population.

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 3 / 25-0
- Conférence introductive 25-1 : Gouverner une toxicité durable : comment le cas du chlordécone éclaire les savoirs, controverses et modes de gestion des résidus toxiques
- 25-3 : Comprendre les pratiques d'abattage clandestin pour améliorer le dialogue avec la population
- 25-4 : Centraliser et rendre accessibles les données sur la chlordécone
- **Présentation générale de la suite de la session 3 / 25-5**
- 25-6 : La co-construction des messages de prévention renforce la confiance
- 25-7 : Le chlordécone au prisme des expériences citoyennes
- 25-8 : Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Chapitres du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 4, 7, 8, 9, 11, 12, 13

Liens utiles sur Chlordecone-info.fr :

- [La Stratégie Chlordécone](#)
- [Accompagnement pour tous les citoyens](#)
- [La médiathèque](#)
- [Foire aux questions](#)

g. L'exposition multiple, au-delà de la chlordécone

Question centrale :

Au-delà de la chlordécone, comment la science prend-elle en compte le cumul des polluants, des conditions de vie et des autres facteurs d'exposition qui influencent la santé des Antillais ?

Rappels et enjeux :

- La recherche ne se limite plus à la chlordécone isolée mais étudie l'exposome, c'est-à-dire la totalité des expositions environnementales (ensemble des polluants, sargasses, pollution atmosphérique, maladies infectieuses, etc.) subies par une personne tout au long de sa vie.
- Lancée dix ans après la première enquête, l'étude Kannari 2 a élargi son champ d'analyse à d'autres substances.
- Les suivis de l'observatoire OPALE révèlent que dans les rivières et le milieu marin, la chlordécone cohabite avec des dizaines d'autres pesticides quantifiés.
- Des modèles innovants peuvent être utilisés pour s'intéresser à l'effet cocktail.

Conférences à suivre :

- Présentation générale de la session 1 / 23-0
- 23-5 : Chlordécone et autres pesticides omniprésents des rivières à la mer
- 23-10 : Une nouvelle photographie de l'exposition au chlordécone des Antillais
- Présentation générale de la session 2 / 24-0
- Conférence introductive 24-1 : Les multiples expositions environnementales aux Antilles
- 24-2 : L'oursin violet révèle les effets cocktails des polluants
- 24-6 : Les cocktails de pesticides associés au risque de cancer de la prostate
- **Pour aller plus loin**
- 25-8 : Est-il possible de restaurer la confiance par la loi ?

Chapitres du livre « Chlordécone aux Antilles » (à titre indicatif) : 5, 7, 11, 12, 13

9. LEXIQUE DES SIGLES ET ACRONYMES

ANR : Agence Nationale de la Recherche

Anses : Agence nationale de sécurité sanitaire de l'alimentation, de l'environnement et du travail

ARS : Agence Régionale de Santé

BRGM : Bureau de Recherches Géologiques et Minières

CCSTI : Centre de Culture Scientifique, Technique et Industrielle

CDKP : *Chlordecone Data Knowledge Platform*

ChlorExpo : Étude sur l'exposition alimentaire

CIRAD : Centre de coopération internationale en recherche agronomique pour le développement

CLoReCA : Coordination Locale de la Recherche sur la Chlordécone aux Antilles

CNRS : Centre National de la Recherche Scientifique

CPSN : Comité de Pilotage Scientifique National

CRPPE : Centre Régional de Pathologies Professionnelles et Environnementales

FAO : Organisation des Nations unies pour l'alimentation et l'agriculture

FIVP : Fonds d'Indemnisation des Victimes de Pesticides

GIP-RASPEG : Groupement d'Intérêt Public - Réseau d'Actions de Santé Publique En Guadeloupe

IMBE : Institut méditerranéen de biodiversité et d'écologie

INCA : Institut National du Cancer

INRAE : Institut national de recherche pour l'agriculture, l'alimentation et l'environnement

INSERM : Institut national de la santé et de la recherche médicale

IRD : Institut de recherche pour le développement

IRSET : Institut de recherche en santé, environnement et travail

Jafa : Jardins Familiaux

OFB : Office français de la biodiversité

OMS : Organisation mondiale de la santé

OMSA : Organisation mondiale de la santé animale

OPALE : Observatoire des Polluants Agricoles aux antilles

PNUE : Programme des Nations unies pour l'environnement

PT : Produits de Transformation

SPF : Santé publique France

TIMOUN : Cohorte mère-enfant (signifie « enfant » en créole)

UA : Université des Antilles

VTR : Valeur Toxicologique de Référence

[illegible]

[Tapez ici]



Colloque scientifique
« Chlordécone : Comprendre & agir »
DOSSIER DE PRESSE