



**Journée technique - Réduction de l'usage des pesticides et produits vétérinaires dans une démarche One Health - 4 juillet 2024**



## **Impacts des pesticides sur la santé humaine: Point de vue et approche en Santé Environnement de Médecins du Monde**

**Julie Grammont, Référente Santé Environnement, Médecins du Monde France**

# Plan de la présentation

**1) Contexte de la Santé Environnement & MdM**

**2) En direct du terrain : constats &  
effets des pesticides sur la santé humaine**

**3) Vers une approche One Health : illustration en RDC**

**4) Perspectives**

# 1) Contexte Médecins du Monde



Notre vision

**LA SANTÉ DOIT ALLER AU DELÀ DU SOIN  
ET GARANTIR LA DIGNITÉ DE CHACUN·E**

Notre mission

**LUTTER SANS RELÂCHE POUR DÉFENDRE  
UN SYSTÈME DE SANTÉ JUSTE ET UNIVERSEL**

Notre combat

**NOUS NE LAISSERONS RIEN NI PERSONNE  
FAIRE OBSTACLE À LA SANTÉ.**

Notre arme

**LE SOIN PAR LES ACTES ET PAR LES DROITS**

*appuyé par  
nos plaidoyers*

*rendu possible par  
notre indépendance*

*légitimé par  
notre expérience  
du terrain et de la santé*

*renforcé par  
notre approche locale,  
durable et collective.*

# 1) Contexte de la Santé Environnement & MdM

## Un combat politique ancien...

**Depuis 1993** : des projets Santé Habitat en France (Paris, Seine Saint-Denis, Marseille, Lyon, Bordeaux, Strasbourg, Normandie, Mayotte...)

**Depuis 2013** : des projets Santé Environnement à l'international (Philippines, Népal, Bulgarie, RDC...)

**Depuis 2015** : Une thématique prioritaire / un combat politique pour MdM

## ... en pleine structuration

Positionnement Santé Environnement (juin 24)

Guide opérationnel (fin 2024)

Stratégie de plaidoyer (fin 2024/début 2025)



# 1) Contexte de la Santé Environnement & MdM



## Positionnement Santé Environnement

Médecins du Monde

1. défend le droit et l'accès à un **environnement de qualité** et dénonce les injustices environnementales,
2. milite pour le droit à des **conditions d'habitat dignes**,
3. **combat les conditions de travail précarisantes**.

Avec les personnes concernées, les partenaires et en coalitions de causes communes.



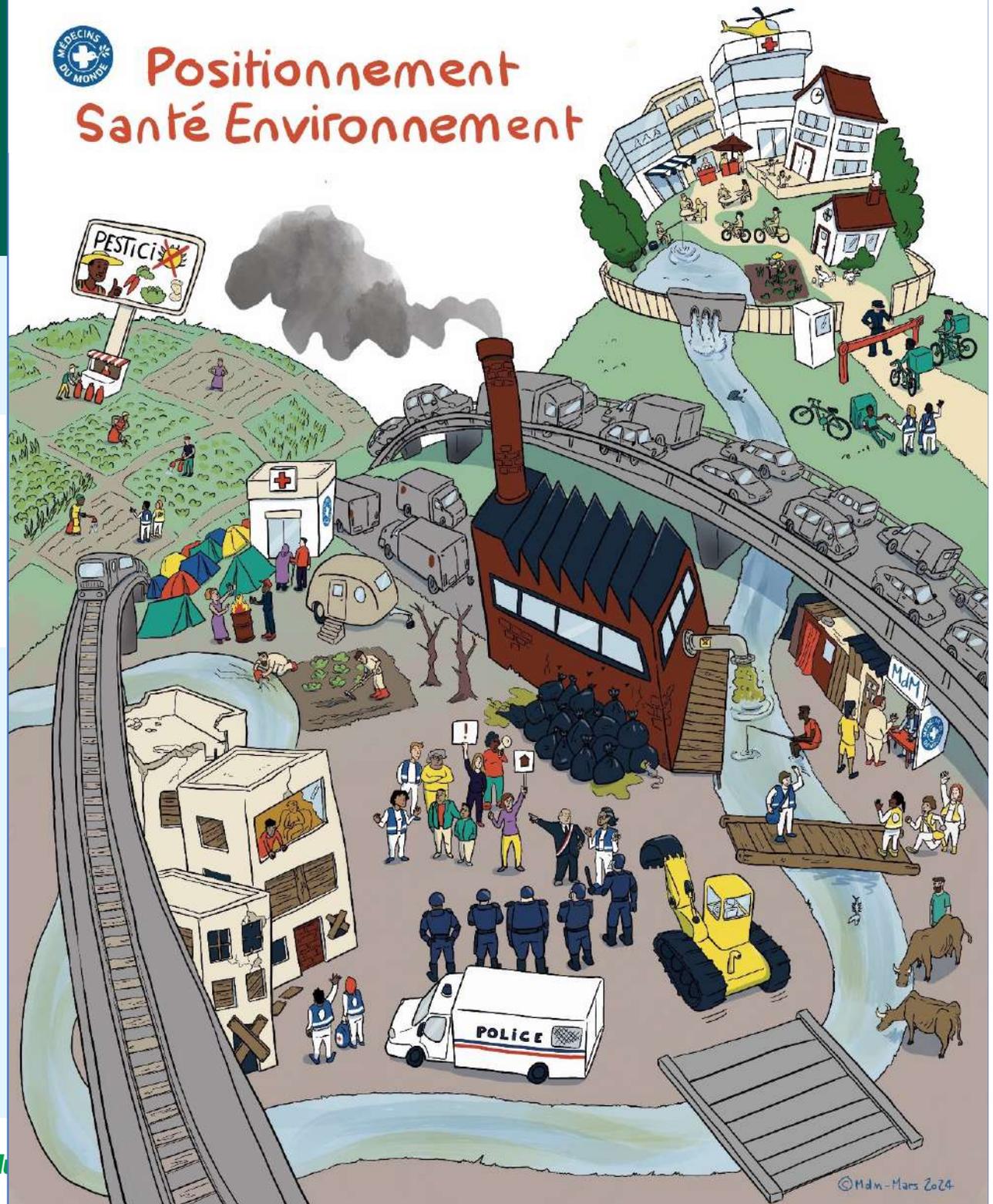
Sur les conditions de travail :

- Prise en compte des risques professionnels / santé et sécurité au travail
- Accès effectif à des services de santé de qualité
- Conditions qui garantissent la santé des personnes

Journée Technique sur la réd



## Positionnement Santé Environnement



## 2) En direct des terrains : constats

### Projets MdM auprès de maraîcher·es :

- **Népal** : zone rurale (district de Banke) (2021)
- **RDC** : zone périphérique Kinshasa (2022)



### Projets MdM auprès de travailleur·euses viticoles :

- **France** : région du Médoc (2023)



## 2) En direct des terrains : effets des pesticides sur la santé humaine

### Projets MdM auprès de maraîcher·es :

- **RDC** : en zone périphérique de Kinshasa – depuis 2022
- **Népal** : en zone rurale (district de Banke) – depuis 2021

### Projets MdM auprès de travailleur·euses viticoles :

- **France** : région du Médoc – depuis 2023

### Facteurs de risque (liés aux pesticides) :

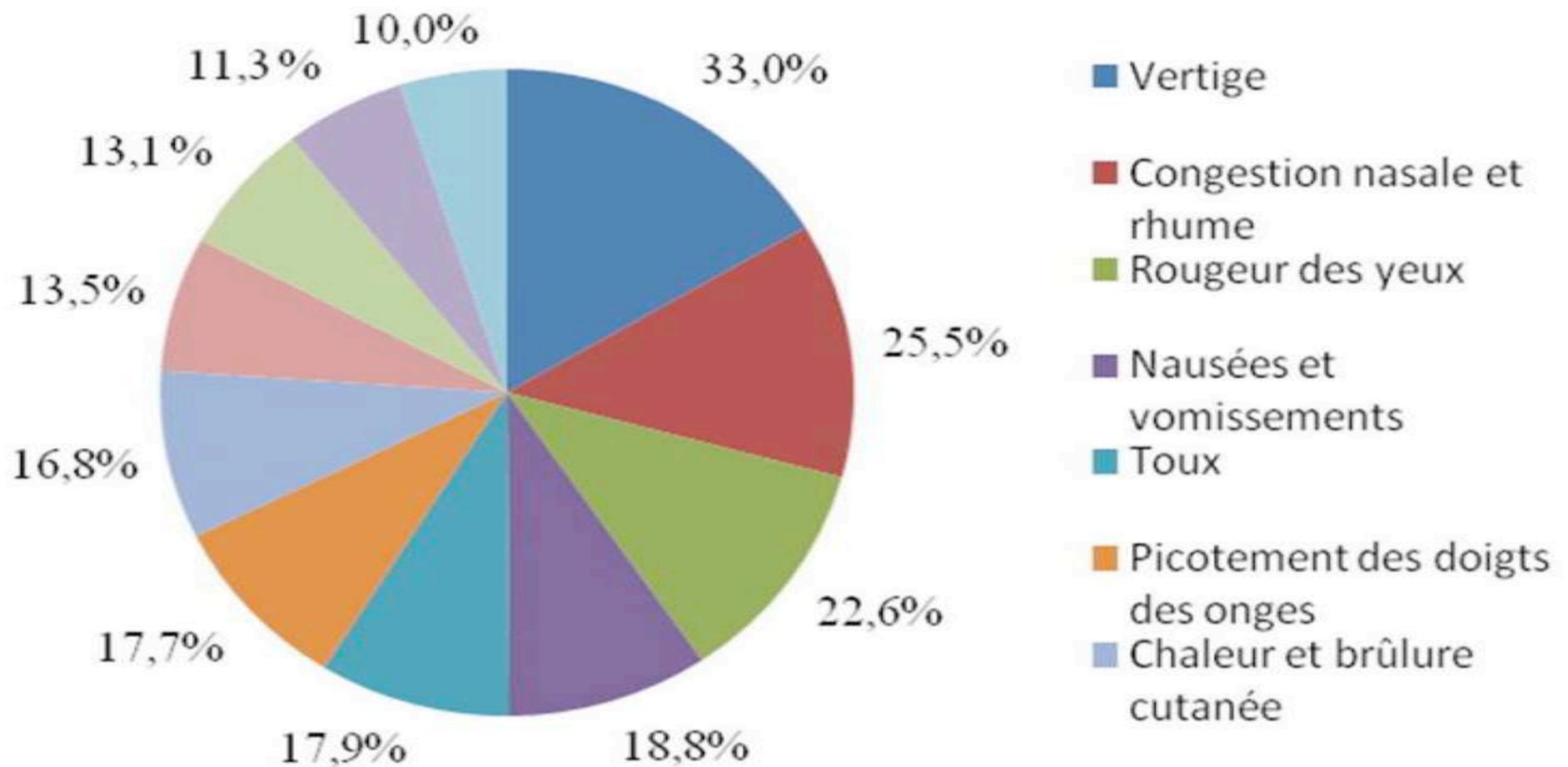
- Mésusage de pesticides [systématique]
- Pas de formation / sensibilisation aux risques
- Pas d'utilisation d'EPI lors de l'utilisation des pesticides / ou réentrée précoce sur les parcelles
- Exposition sur le lieu d'habitat (à proximité)
- Pas de suivi des expositions, ni d'accès à la médecine du travail
- Difficulté d'accès aux soins de santé (recours tardif)

### Effets en santé liés à l'exposition aux pesticides :

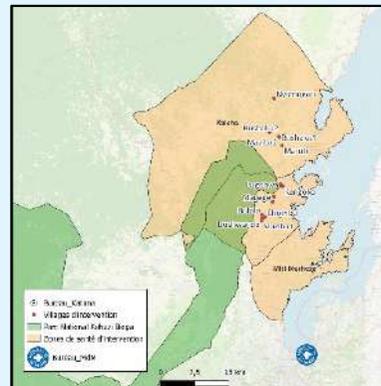
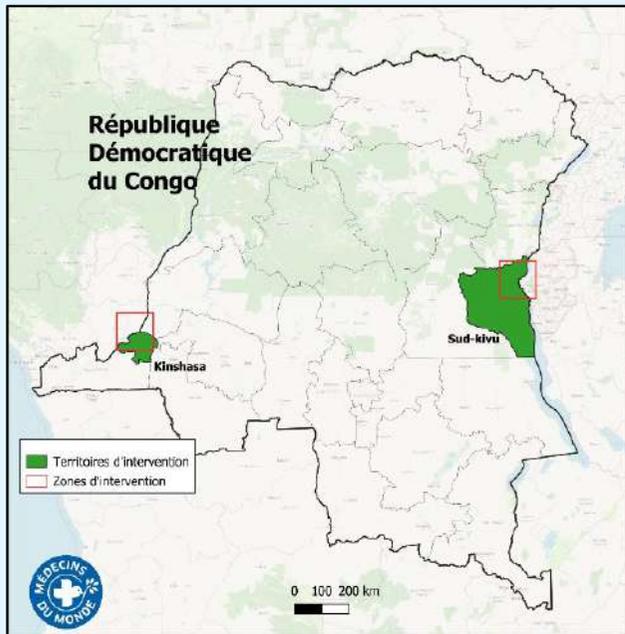
- **Lésions cutanées, affections de la peau et des muqueuses**
- **Irritations respiratoires, infections respiratoires aiguës**
- **Irritations oculaires**
- **Intoxications aiguës ?**
- **Effets à long terme / cancers ?**

# Sensation de malaises liés à l'application de pesticides chez les maraîcher.es de Kinshasa

Source : Ngweme G & al, 2019



# 3) Vers une approche One Health : illustration en RDC

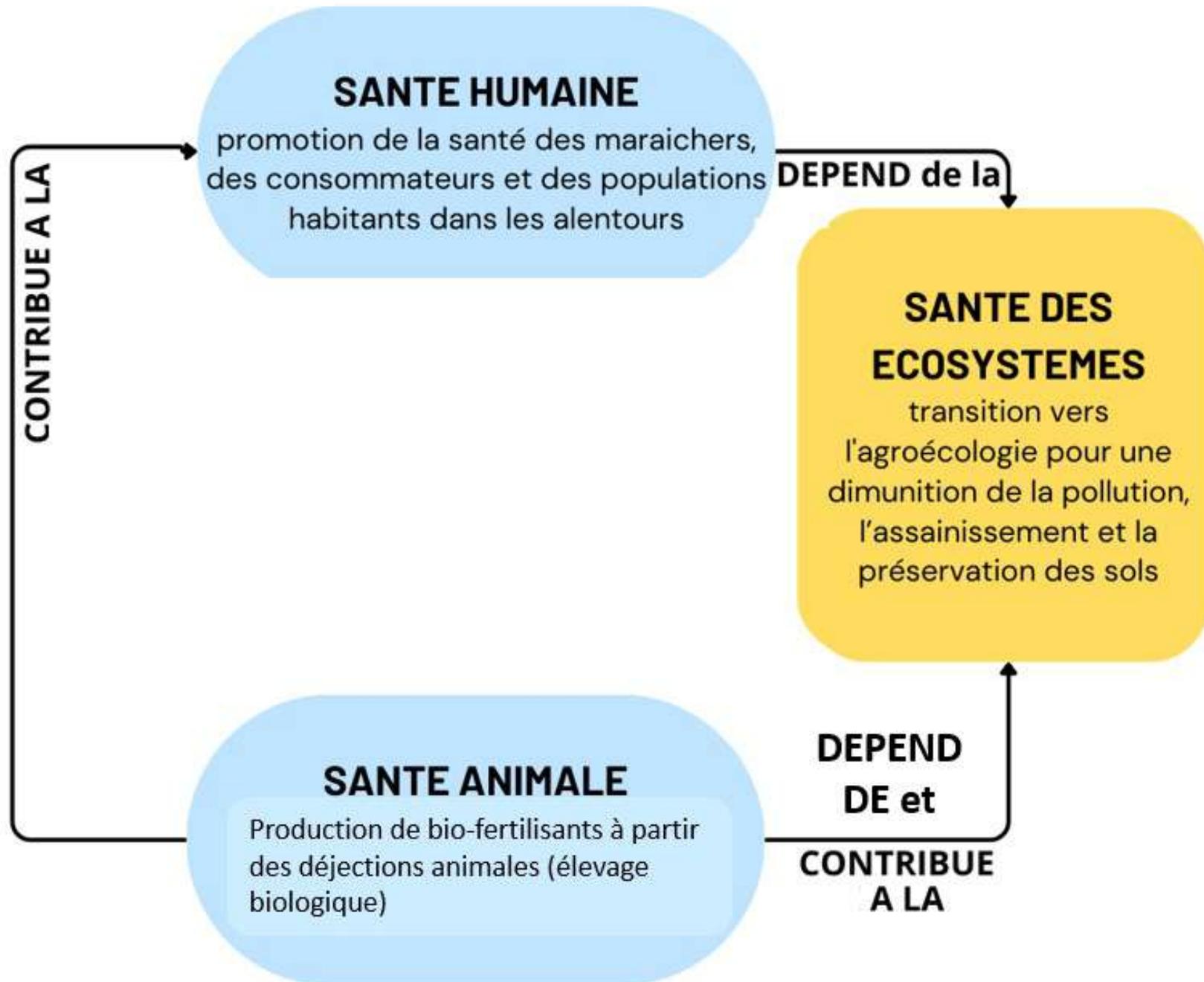


Kinshasa : réduction des risques sanitaires liés à l'utilisation des pesticides en maraîchage

Parc de Kahuzi Biega (Sud Kivu) : régénération des écosystèmes, surveillance des maladies infectieuses et prévention des zoonoses avec les populations riveraines et autochtones

→ Reconfiguration des projets en une approche commune « Communautés One Health RDC : Préserver les écosystèmes fragiles en RDC pour la promotion de la santé de leurs habitants »

"Lutte contre les facteurs de pollution impactant simultanément la santé des écosystèmes, de la faune et des populations locales, dans le cadre de l'approche « One Health » - préserver l'écosystème du maraichage dans 3 sites pilotes à Kinshasa



# Focus sur les actions avec les prestataires de soins de santé

Accès aux soins : réhabilitation de centres de santé, formations, mise en place de consultations spécialisées (santé au travail : repérer les maladies professionnelles & accidents du travail), campagnes de vaccination Tétanos



**रासायनिक विषादी के हो ?**

**विषादी विष हो की औषधी?**  
 भोट विषादीको जसकामा रोग, फिरा, मुला, चरा बस फारकले होत दुयाउने हुन। विभिन्न रसायन प्रयोग गरी विषमल सब गरिन्छ। विभिन्न रसायनहरूलाई विषादी भनिने गरिन्छ तर विषादीको अर्थले गर्दा, फोती, हुला र बासकामा परिचलने र गल्लो मान्न गरीरामा स्कारतक जवर दुयाउने हुलाकै कला रसायन औषधी नभई विष हो।

**विषादीको प्रयोगले मानव स्वास्थ्यमा पुऱ्याउने असरहरू**

बाह्रसको मान्ना, मान्ना हुनु, रिद्धतर लाग्नु, टाउको दुख्नु।	सब मात्रा, स्वास्थ्य कम गयो हुनु।	अँखा चिल्लाने, पीने हुनु।	हात खुला फरफरान्नु, नयाँसक चुम्किनु, फरफात हुनु।
छरमा चिल्लान्नु, टाउको भारान्नु, छाताको फरफरान्नु हुनु।	खुला श्वासीरोगका कारणले चिक्कक जम्किनु।	मसिनाधारी अतिमिडता हुनु, गर्भकाल हुनु, औषधोपन हुनु।	

**विषादीको प्रयोगले मानव स्वास्थ्यमा पुऱ्याउने तत्कालीन र दीर्घकालीन घातक असरहरू**

<b>तत्कालीन असरहरू:</b>	<b>दीर्घकालीन असरहरू:</b>
<ul style="list-style-type: none"> <li>- टाउको दुख्ने</li> <li>- रिद्धतर लाग्ने</li> <li>- पसिना आउने</li> <li>- बुझ्नु बढि लाग्ने</li> <li>- स्वास्थ्य कम गयो हुने</li> <li>- बसजोरी हुने</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- श्वासीरोग</li> <li>- कान्छा, टाउको दुख्ने, चरफाटीला लाग्ने, फरफात हुने</li> <li>- प्रजनन स्वास्थ्यमा:</li> <li>- औषधोपन, मसिनाधारी अतिमिडता, गर्भकाल हुने</li> <li>- छरमा अवर, चिक्कक बसकको जमा हुने,</li> <li>- बसजोरी हुने, रदुख हुने, मसिनामा बसर हुने</li> </ul>

**पेसाजत तथा वातावरणीय स्वास्थ्य सहयोग परि-योजना-बालिके**

Logos: giz, UNICEF, Ministry of Health, and others.

Actions communautaires : identification des messages, sessions de sensibilisation des maraîchers aux effets sur la santé, aux mesures de protection (par le PNST)

Prévention des intoxications aiguës : encore besoin de formation + enregistrement des données

# 4) Perspectives

## Enjeux liés aux Equipements de Protection Individuelle

- Besoin de formation et d'accompagnement pour éviter effet rebond
- Communiquer avec les personnes utilisatrices : en amont & collecter leurs retours sur les besoins d'ajustement des EPI et les difficultés rencontrées dans l'application des recommandations
- Problème d'approvisionnement : plaider
- Privilégier les pratiques alternatives autant que possible, EPI en dernier recours



**Moloni ndunda,**  
to tika, ba kisi mabé ya  
bilanga pona bokolongono bua  
nzoto pe bobatela esika  
to mabele na biso.

**Maraicher.e.s.**  
Abandonnons l'usage des  
pesticides chimiques pour  
un environnement sain et  
la bonne santé de  
notre communauté.

## Enjeux plaidoyer

- Mise en place d'un espace de concertation + d'une stratégie de plaidoyer commune
- Faire respecter la réglementation existante
- Plaider pour une législation plus protectrice, interdiction des pesticides les + nocifs
- Aborder la question économique, du marché des produits organiques et de leur certification/labellisation



**Restons en contact !**

**Julie GRAMMONT**

**Référente thématique Santé Environnement**

[Julie.grammont@medecinsdumonde.net](mailto:Julie.grammont@medecinsdumonde.net)

**01 44 92 14 58**

**84 avenue du Président Wilson,  
93 210 Saint-Denis - France**

