

# Diagnostic de Santé dans le Quartier de Joli

Un projet mené par les élèves NS1 de l'Institution Saint Joseph Éducateur, réseau des Sœurs Salésiennes de Don Bosco à Anse-à-Veau

Chéry Gaëlle, Racine Danoulie, Laurent Djounia, Abdon Linessé



# Les Trois Maladies Ciblées



## Fièvre Typhoïde

Maladie bactérienne transmise par l'eau et aliments contaminés



## Tuberculose

Infection pulmonaire qui se propage par l'air



## Paludisme

Parasite transmis par la piqûre du moustique Anopheles

Ces maladies représentent un problème majeur de santé publique dans les zones où les conditions d'hygiène et l'accès à l'eau potable sont limités.

# Objectifs du Projet

01

## Identifier les causes

Comprendre les origines de la fièvre typhoïde, tuberculose et paludisme

02

## Étudier la transmission

Analyser comment ces maladies se propagent dans le quartier

03

## Observer les conditions

Évaluer l'hygiène et les conditions de vie des habitants

04

## Sensibiliser la population

Informar sur les mesures de prévention essentielles

05

## Proposer des solutions

Suggérer des actions concrètes pour améliorer la santé publique



# La Fièvre Typhoïde

## Qu'est-ce que c'est ?

Maladie infectieuse grave causée par la bactérie **Salmonella Typhi**, touchant les personnes vivant dans des conditions d'hygiène insuffisantes.

## Transmission

- Consommation d'eau contaminée
- Aliments souillés
- Manque d'hygiène des mains

## Symptômes

- Fortes fièvres
- Maux de tête
- Douleurs abdominales
- Diarrhée ou constipation
- Vomissements

❏ La fièvre typhoïde peut être traitée avec des antibiotiques et prévenue par une bonne hygiène et l'utilisation d'eau potable.



# La Tuberculose

## La Cause

Bactérie **Mycobacterium tuberculosis** qui attaque principalement les poumons

## Transmission

Par l'air lorsqu'une personne malade tousse, éternue ou parle

## Symptômes

- Toux persistante
- Fièvre
- Sueurs nocturnes
- Perte de poids

Le traitement nécessite plusieurs mois d'antibiotiques. La prévention repose sur le vaccin BCG, la bonne aération des maisons et le dépistage rapide.

# Le Paludisme (Malaria)



## Transmission

Parasite **Plasmodium** transmis par la piqûre du moustique Anopheles

## Symptômes

- Fièvre élevée
- Frissons
- Maux de tête
- Vomissements
- Fatigue intense



### Moustiquaires

Utiliser des moustiquaires imprégnées de produits répulsifs



### Éliminer l'eau stagnante

Supprimer les points d'eau où les moustiques se reproduisent



### Médicaments

Traitement avec des antipaludiques prescrits par un professionnel



# Méthodologie de l'Enquête



## Visites de Maisons

Enquête réalisée dans trois maisons de la zone de Joli



## Entretiens

Questions sur l'état de santé, habitudes d'hygiène et environnement



## Observations

Analyse des sources d'eau, présence de moustiques et conditions de vie

# Résultats de l'Enquête

## Maison 1 : 9 personnes

- Eau de puits non bouillie
- Latrine disponible
- Absence de moustiquaire
- Maux de tête, toux, perte de poids
- Cas de malaria et tuberculose

## Maison 2 : 5 personnes

- Eau de source
- Eau stagnante à proximité
- Histoire de malaria
- Frissons nocturnes
- Diarrhée et vomissements

## Maison 3 : 4 personnes

- Eau de puits
- Lavage des mains insuffisant
- Absence de moustiquaire
- Toux fréquente
- Maux de tête et perte de poids

# Cartographie des Risques Sanitaires

Identification des risques dans la zone de Joli basée sur notre enquête

## Risque Élevé de Paludisme

Présence d'eaux stagnantes et absence de moustiquaires favorisent la reproduction des moustiques et la transmission du parasite

## Risque Élevé de Typhoïde

Utilisation d'eau non traitée et manque de lavage des mains systématique augmentent considérablement la contamination

## Risque de Tuberculose

Présence de toux persistante et plusieurs cas dans l'entourage indiquent une possible propagation de la bactérie



# Solutions et Recommandations

## 1 Eau propre et bouillie

Boire uniquement de l'eau traitée et purifiée

## 2 Hygiène des mains

Se laver régulièrement les mains avec du savon

## 3 Moustiquaires imprégnées

Utiliser des moustiquaires traitées chaque nuit

## 4 Éliminer l'eau stagnante

Supprimer les accumulations d'eau près des maisons

## 5 Aération des maisons

Assurer une bonne ventilation des habitations

## 6 Consultation rapide

Se rendre au centre de santé dès l'apparition de symptômes

Une bonne sensibilisation et des mesures simples peuvent améliorer la santé de la population et réduire les risques de contamination.