

Institution La Salésienne de Ouanaminthe (FMA)

Classe : Nouveau Secondaire I (NSI)

Sujet choisi : < <diagnostic santé de mon quartier>>

Groupe de réalisation du projet : Joseph Ulyse Nurslie Ann-Djedda, Jean
Nice Kattie Vista Clara Augustin , Blaise Luckson, Raphaël Josée Myrlie
Belaguer.

Titre du projet : « Quartier saint, avenir saint ».

Professeur mentor : Joseph Francely, François Marel

Date de remise : le 25 mars 2026

Cause de problèmes de santé : Dans plusieurs quartiers d'Haïti, certains problèmes environnementaux représentent un danger pour la santé des habitants. Parmi ces problèmes, on peut observer : l'accumulation massif de déchets, l'eau stagnante, la présence de moustiques et parfois un manque d'assainissement.

Ces situations peuvent favoriser la propagation de maladies et dégrader les conditions de vie de la population. Cependant, ces risques ne sont pas toujours clairement identifiés ou localisés.

C'est pourquoi il est donc important de réaliser un diagnostic sanitaire de chaque quartier afin d'identifier les zones à risques et comprendre les causes de ce problème.

Observation du quartier : Nous avons observé plusieurs zones de la ville afin d'identifier les risques sanitaires tels que : les déchets, l'eau stagnante présente.



Photo 1 : pile de déchets massifs, animal consommant des déchets toxiques.

Situation de la commune : Ouanaminthe est l'une des communes frontalières la plus fréquentée et celle qui partage le plus de relation commerciale. Il y a, cependant, un gros problème dans cette commune : la pollution.

Cette commune est connue comme la deuxième commune la plus sale du grand nord. Il y a des déchets à chaque coin de rues et des eaux stagnantes dans tous les quartiers. Les rues asphaltées sont peu et en mauvaises états.

Ces mauvaises conditions de vies favorisent la propagation de diverses maladies comme : les infections sanitaires (la malaria, la chikungunya, des éruptions cutanées) et des infections pulmonaires.

Cette pollution massive fragilise la biodiversité. Les animaux absorbent des substances dégradantes qui ruinent leur sante; une toxicité qui finit par atteindre les habitants lorsque ces derniers consomment ces animaux , provoquant ainsi des crises sanitaires majeures.

Situation du quartier : Pour ce projet, nous avons pris, comme champs d'action, un quartier appelé « Manquette ». Ce quartier est assez vaste. Elle se situe entre le cimetière de Ouanaminthe et le village de Manquette. Ce quartier couvre un large champ d'action et d'observation.

Environ 40% de la population locale est composée d'adultes et de personnes âgées, l'autre 60% pourrait se décanter comme 35% de jeunes garçons et 25% de jeunes filles. La situation de ce quartier, proprement dit, est très bien régularisée et organisée. En effet, tous les dimanches, les résidents de ce quartier s'organisent en petit groupe de bénévoles pour nettoyer les rues et boucher quelques trous qui garde l'eau stagnante après les jours de pluie. En plus, les conditions de températures sont normales (un peu chaud la journée et un peu froid la nuit) car ils sont proches de la rivière « Massacre ».

Le plus grand problème que pourrait subir les gens de cette zone, en terme de santé, reste la poussière et le stockage massif de déchets.

La poussière est source de maladie cutanée, c'est un allergène fréquent.

La poussière provoque des infections oculaires, des infections pulmonaires et des infections cutanées.

Le stockage massif de déchets, est encore de nos jours, un problème majeur. Même si les résidents de ce quartier se regroupent pour le nettoyer mais la manière de stocker leurs déchets laisse à désirer. Ils laissent les déchets dans des terrains abandonnés et continuent jusqu'à manifestation du propriétaire. Ces piles de déchets restent, en moyenne, plusieurs années au même endroit. Le stockage de ces déchets devient parfois tellement exagéré que l'endroit est utilisé comme une décharge publique. On a un exemple très clair de ce genre de cas :



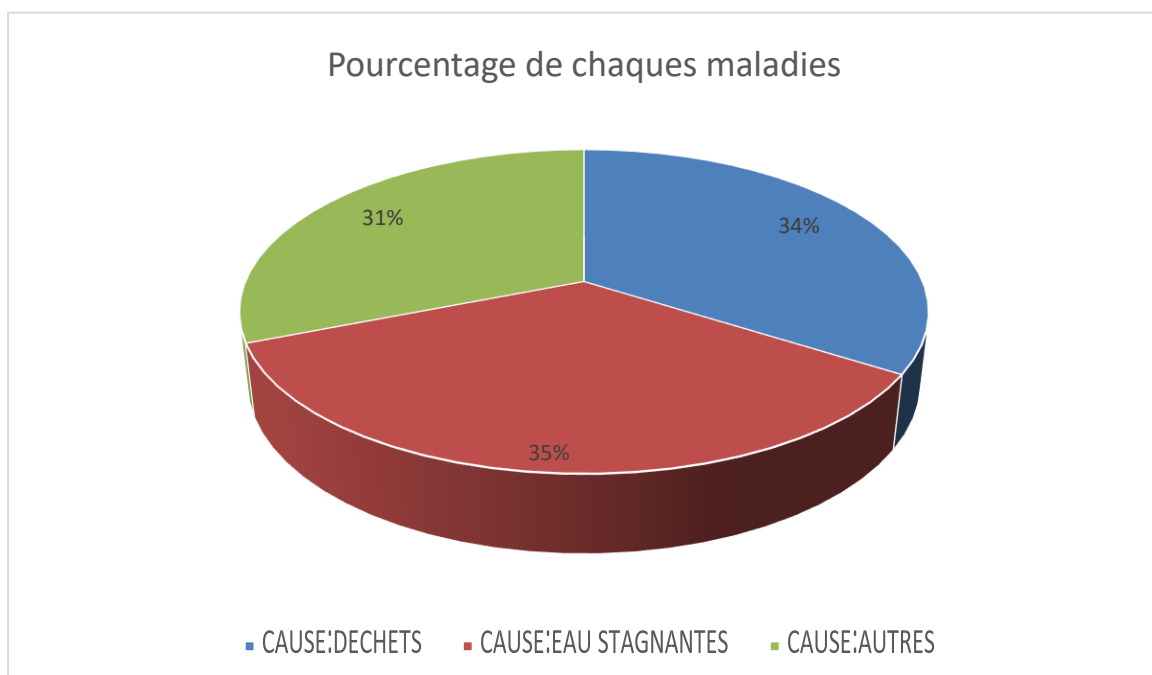
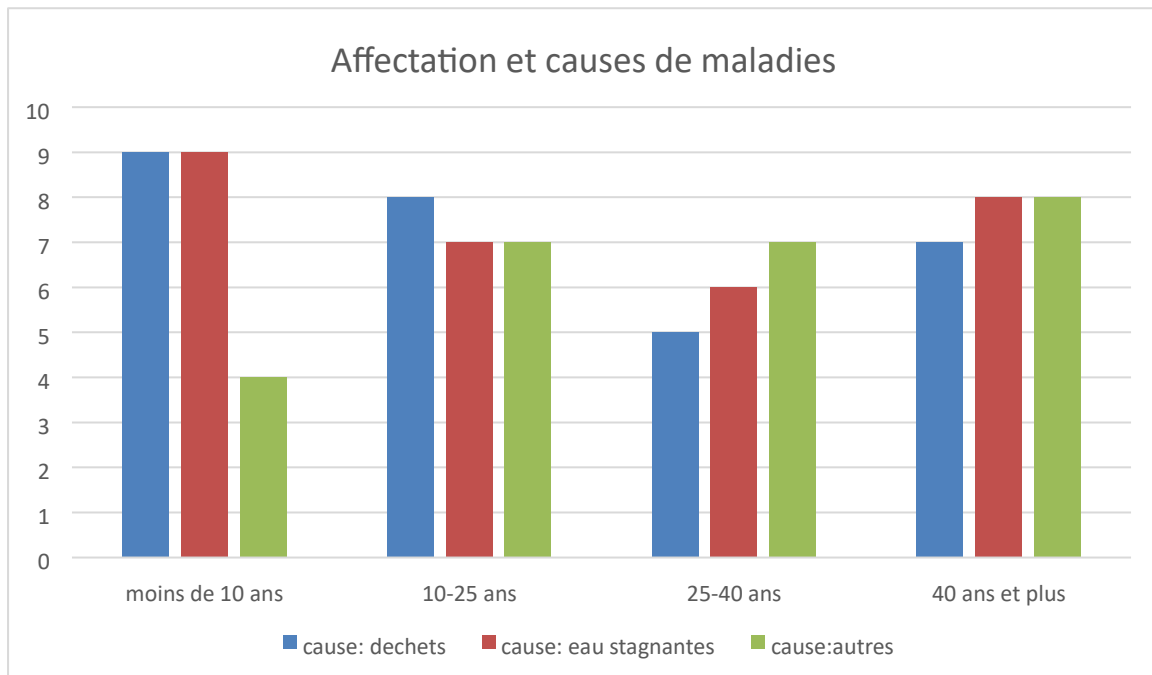
Photo 2 : terrain utilisée comme décharge publique.

Dans les interviews effectuées et les données enregistrées, nous avons cartographiés beaucoup plus de piles de déchets massivement empilés que nous aurions pu l'imaginer. Ces piles de déchets sont les cause principales des maladies pulmonaires et cutanées.

L'eau stagnante est la deuxième cause. L'accumulation des eaux usées se font souvent dans les canaux extérieurs et les nids de poules. L'eau stagnante au contact de la peau provoque des maladies contagieuses et bactériennes. La présence de l'eau usée, même sans contact cutanés, causes des maladies

pulmonaires, après inhalation, et attire les mouches et les moustiques qui transportent des virus. Les bactéries génèrent des infections et des maladies contagieuses et virales.

L'enquête a révélé que, sur une échelle de 10 maisons contenant 2 à 5 personnes par maisons, la majorité des maladies sont causées par les déchets et l'eau stagnante.



Les pourcentages ci-jointes montre que la majeure partie des maladies de la zone enquêtée sont causées par les déchets et l'eau stagnante. Les maladies les

plus courantes étant : la fièvre, le mal de ventre, le mal de tête et les maladies de peau.

Solution : Pour améliorer la santé et l'environnement dans notre quartier, nous proposons quelques solutions concrètes :

Premièrement, concernant l'accumulation des déchets, il est important de préciser que les rues ne sont pas forcément sales, car elles sont souvent balayées et nettoyées. Cependant, nous avons remarqué qu'après les nettoyages, les déchets ont tendances à s'accumuler dans certains endroits précis de la zone, ce qui crée des piles de déchets. Pour réduire cette accumulation, nous proposons quelques solutions comme améliorer l'organisation de la collecte des détritrus . De plus, nous avons commencé par agir à notre niveau. Par exemple nous avons d'abord informer et encourager les personnes les plus proches de nous, comme les élèves de notre classe afin qu'ils adoptent de bonnes habitudes et participent à garder leurs environnements plus propres.



Deuxièmement, pour les eaux stagnantes, nous pouvons nettoyer, les canaux et les drains et éviter de laisser des récipients ouverts qui peuvent retenir l'eau de pluie. Cela permettrait de réduire la prolifération des moustiques, nous devons attirer l'attention de la mairie sur l'états des routes. En effet, une partie du problème vient du mauvais état des routes et des infrastructures. Par exemple, les nids-de-poule peuvent retenir l'eau de pluie et créer des eaux stagnantes. Nous pourrions donc demander à la mairie de réaliser des travaux de rénovation, comme réparer les routes avec le soutien des habitants bien sur.

Troisièmement, concernant les températures élevées, nous pourrions planter des arbres et des plantes dans les espaces disponibles. Les arbres apportent de l'ombre, améliorent la qualité de l'air et rendent l'environnement plus agréables

Quatrièmement, pour prévenir les maladies, il est important d'encourager la population à l'hygiène par exemple se laver les mains régulièrement, garder les maisons propres et éviter les eaux sales. Nous pouvons aussi organiser des petites séances d'information sur la santé et la prévention des maladies

Enfin, il est nécessaire de collaborer avec les autorités locales et les organisations communautaire afin d'obtenir de l'aide pour améliorer l'assainissement, la collecte des déchets et la sensibilisation dans le quartier

L'impact et la faisabilité :

Qui bénéficiera de ce projet ?

Ce projet sera profitable à tous les habitants du quartier, à la communauté toute entière. Environ plusieurs centaines de personnes pourront vivre dans un environnement plus propre, plus sain et plus agréable.

De quoi avons-nous besoin pour réaliser ce projet ?

Pour le budget, nous n'avons pas besoin de beaucoup de fond : la réussite du projet dépend surtout de la collaboration et de l'implication des habitants et des autorités locales. Leur participation active permettra de réduire les coûts et de rendre le projet réalisable facilement

En conclusion, si chacun fait un effort, nous pouvons progressivement améliorer, la santé et l'environnement du quartier. Ce projet nous a permis de comprendre les défis de notre quartier, comme l'accumulation des déchets, les eaux stagnantes et les risques pour la santé. Il nous a aussi montré que même de petits gestes comme informer les résidents, mieux gérer les déchets, peuvent avoir un grand impact.

Grâce à la participation des élèves, des résidents et des autorités, il est possible de rendre notre environnement plus propre, plus sain et plus agréable pour tous. Ce projet nous rappelle que la protection de notre quartier dépend de chacun de nous et de notre engagement quotidien.

Notre quartier, notre santé, notre responsabilité!