

CONSEQUENCES DE LA PROLIFERATION DES DECHETS MENAGERS SOLIDES DU QUARTIER DE GESCO DANS LA COMMUNE DE YOPOUGON (CÔTE D'IVOIRE)

CONSEQUENCES OF THE PROLIFERATION OF SOLID HOUSEHOLD WASTE IN THE DISTRICT OF GESCO IN THE COMMUNE OF YOPOUGON (COTE D'IVOIRE)

BAKARY Nambahigué Mathieu

*Institut de Géographie tropicale (IGT)
Université Félix Houphouët-Boigny (Abidjan-Côte d'Ivoire).
Corresponding Author: BAKARY Nambahigué Mathieu*

Date of Submission: 05-08-2023

Date of Acceptance: 19-08-2023

I. INTRODUCTION

Depuis la crise militaro-politique de 2002 qui a permis la croissance de la population du quartier de Gesco dans la commune Yopougon avec l'arrivée des populations de l'intérieur du pays fuyant les atrocités de la guerre. Cette croissance démographique continue, a entraîné de profonds aménagements, des dégradations de l'environnement au sein de la commune. Les pouvoirs publics éprouvent des difficultés à gérer une production de déchets qui s'amplifie chaque année, dans un quartier où la population ne cesse de s'augmenter. Les populations du quartier Gesco cohabitent avec les déchets solides. Cela a des effets néfastes immédiats tant sur le plan environnemental que sanitaire. Cette situation mérite d'être élucidée. Pour y parvenir, la méthodologie a porté sur une recherche documentaire, une enquête de terrain (observation de terrain et un questionnaire adressé à 112 chefs de ménages) ainsi que des entretiens avec les autorités administratives et municipales.

II. OBJECTIF

Cette étude vise à montrer l'impact de la prolifération des déchets ménagers solides du quartier de Gesco dans la commune de Yopougon afin que la population de ce quartier évite de dégrader leur cadre de vie.

III. LES MODES DE GESTION DES DÉCHETS MÉNAGERS SOLIDES DANS LE QUARTIER DE GESCO

L'analyse de la gestion des déchets ménagers solides dans le quartier de Gesco s'est fait sous deux angles. Dans un premier temps, il s'agit de mettre en exergue les moyens utilisés (Tableau 2) et dans un deuxième temps, le lieu d'évacuation des déchets ménagers solides (Tableau 3).

III.1 LES MOYENS UTILISES POUR LA GESTION DES DECHETS SOLIDES MENAGERS

L'analyse du tableau 2 montre comment les déchets sont conservés dans les quatre sous-quartiers de Gesco. 23,22% des ménages enquêtés conservent les déchets dans les seaux et dans des poubelles d'éco-Eburnie, la société qui s'occupe de la gestion des ordures ménagères dans la commune de Yopougon. Il s'en suit de la conservation dans les sacs et les sachets avec une proportion commune de 16,07%. Pour ce qui concerne la conservation des déchets à proximité du ménage, 13,39% des enquêtés se sentent concernés. Et enfin, seule 8,03% des enquêtés préfèrent les bidons pour la conservation des déchets. Ces différents moyens de conservation des déchets solides ménagers sont illustrés dans les photographies qui composent la planche 1.

Moyens de conservation Sous-Quartiers		Sacs	Bidons	Poubelle d'éco- Eburnie	Sachets	A proximité Du ménage	Seaux	TOTAL
Quartier Pays-Bas	Eff	07	04	13	06	08	05	43
	%	16,28	9,30	30,23	13,95	18,60	11,63	38,39
Quartier Petit-Paris	Eff	04	02	07	05	03	03	24
	%	16,67	8,33	29,17	20,83	12,50	12,50	21,43
Quartier Ayakro	Eff	02	03	00	01	01	04	11
	%	18,18	27,27	0,00	9,09	9,09	36,36	9,82
Quartier Mondon	Eff	02	00	04	02	03	07	18
	%	11,11	0,00	22,22	11,11	16,67	38,89	16,07
Quartier Gouro	Eff	03	00	02	04	00	07	16
	%	18,75	0,00	12,50	25,00	0,00	43,75	14,29
TOTAL	Eff	18	09	26	18	15	26	112
	%	16,07	8,03	23,22	16,07	13,39	23,22	100

Source : Enquête personnelle, Juin et Juillet 2021

Tableau 1 : Moyens de conservation des déchets solides ménagers au quartier Gesco



Crédit photo : BAKARY N. Mathieu, 2021

Planche 1 : Des différents moyens de conservation des déchets solides ménagers dans le quartier de Gesco

III. 2 LES LIEUX D'EVACUATION DES DECHETS SOLIDES MENAGERS DES POPULATIONS

L'élimination des déchets solides ménagers se fait à des endroits précis. Le tableau 3 montre qu'il existe cinq lieux d'évacuation selon les ménages enquêtés dans les sous-quartiers de Gesco à savoir : les rues (16,08%), les caniveaux (29,46%), les dépôts aménagés par la société éco-Eburnie avec une proportion de 21,43%, les ravins sont des lieux de réceptacles des déchets solides dont la proportion est de 22,32% et enfin, certains ménages préfèrent jeter les déchets à proximité de la cour. Les photographies 4 et 5 montrent le comportement des populations de Gesco. Le cadre de vie étant quasiment insalubre, va favoriser la présence de certaines pathologies environnementales.

Lieu d'évacuation des déchets solides Sous-Quartiers		Rues	Caniveaux	Dépôt aménagé par éco-Eburnie	Ravins	A proximité de la cour	TOTAL
Quartier Pays-Bas	Eff	03	11	14	09	06	43
	%	6,98	25,58	32,56	20,93	13,95	38,39
Quartier Petit-Paris	Eff	02	08	05	06	03	24
	%	8,33	33,34	20,84	25	12,50	21,43
Quartier Ayakro	Eff	03	04	01	03	00	11
	%	27,27	36,36	9,10	27,27	0,00	9,82
Quartier Mondon	Eff	04	06	01	05	02	18
	%	22,22	33,33	5,56	27,78	11,11	16,07
Quartier Gouro	Eff	06	04	03	02	01	16
	%	37,50	25,00	18,75	12,50	6,25	14,29
TOTAL	Eff	18	33	24	25	12	112
	%	16,08	29,46	21,43	22,32	10,71	100

Source : Enquête personnelle, Juin et Juillet 2021

Tableau 2 : Lieu d'évacuation des déchets solides ménagers au quartier Gesco



Crédit photo : BAKARY N. Mathieu, 2021

Photo 4: Coffres à déchets solides ménagers au quartier Gesco



Photo 5: Un caniveau obstrué par des déchets solides ménagers au quartier Gesco

IV. CONSEQUENCES DE LA PROLIFERATION DES DECHETS MENAGERS SOLIDES

IV-1. IMPACTS DE LA COHABITATION DES POPULATIONS AVEC LES DECHETS SOLIDES MENAGERS

Les résultats qui émanent de l'enquête relèvent que les déchets ménagers solides qui sont entassés à proximité des habitations, en présence d'eau de pluie ou d'eau usée constituent des zones de refuge pour les moustiques, les souris, et les mouches, vecteurs de pathologies telles que le paludisme, la diarrhée, la fièvre typhoïde etc. En outre, ces endroits dégagent des odeurs nauséabondes. Le tableau 3 met en relation l'état de santé des populations et la présence des déchets ménagers solides.

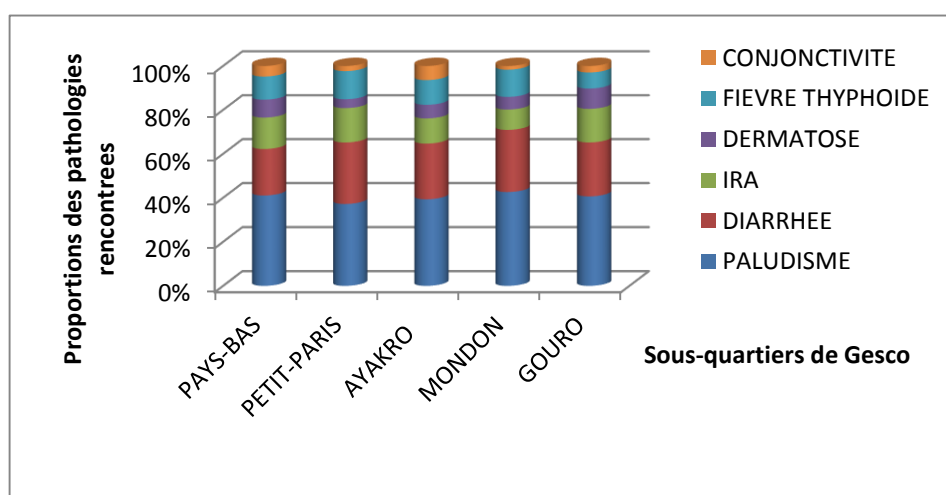
			Cas de pathologies environnementales dans les ménages lors de la période de l'enquête		TOTAL	
			OUI	NON		
Présence de déchets solides ménagers aux alentours des habitats	OUI	EFFECTIF	61	11	72	
		Pourcentage (%)	84,72	15,28	100	
	NON	EFFECTIF	12	28	40	
		Pourcentage (%)	30,00	70,00	100	
TOTAL (Tout le quartier de Gesco)			EFFECTIF	73	39	112
			Pourcentage (%)	65,18	34,82	100

Source : Enquête personnelle, 2021

Tableau 3 : Conséquences des déchets solides ménagers sur la santé des populations du quartier de Gesco

IV.2. CADRE DE VIE DES POPULATIONS DE GESCO, UN ESPACE PROPICE POUR LE DEVELOPPEMENT DE CERTAINES PATHOLOGIES ENVIRONNEMENTALES

Les symptômes des maladies observés au niveau des ménages et les pathologies recensées à travers les carnets de santé dans le quartier de Gesco sont dominées par le paludisme. Le paludisme vient en tête des enquêtés avec 40,39 %. La diarrhée (25,48%) est la deuxième maladie pour les enquêtés de Gesco et en troisième position avec une proportion de 13,23%, les Infections Respiratoires Aigües (IRA). La fièvre typhoïde et la dermatose viennent respectivement avec 10,74% et 6,62% en quatrième et cinquième des rangs des pathologies rencontrées à la Gesco. Et enfin, la conjonctivite vient en dernière position avec une proportion de 3,54% (Cf. la figure 1).



Source : Enquête de terrain, 2021

Figure 1 : Pathologies déclarées par les chefs de ménage dans plusieurs sous-quartiers du quartier Gesco

V. RECOMMANDATIONS

Au regard des comportements des populations et de la prolifération des déchets ménagers solides, des recommandations sont faites à l'endroit des populations et des autorités du quartier de Gesco.

- Sensibiliser les ménages afin de ne pas utiliser les caniveaux, les espaces publics comme lieux de rejet des déchets solides ménagers ;
- Construire de nouveaux équipements d'assainissement à travers tout le quartier en tenant compte de la croissance démographique ;
- Protéger les ouvrages d'assainissement des mauvaises actions anthropiques ;
- S'organiser afin de créer des comités de veille et de salubrité dans le quartier.

VI. CONCLUSION

Il ressort de cette étude que la gestion des déchets ménagers solides dans le quartier Gesco de la commune de Yopougon reste une préoccupation pour les populations dudit quartier malgré quelques actions menées par les autorités municipales et l'Etat. La prolifération de points de rejets anarchiques des déchets ménagers solides constitue de réels risques environnementaux et sanitaires importants pour les populations. Face à cette situation, les autorités doivent prendre des mesures rigoureuses et adéquates.