

TREIZIEME
NUMERO DE LA
REVUE AFRICAINE
DES LETTRES, DES
SCIENCES



KURUKAN FUGA
VOL : 4-N°13
MARS 2025

KURUKAN FUGA

La Revue Africaine des Lettres, des Sciences Humaines et Sociales

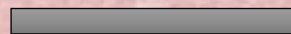


ISSN : 1987-1465

Website : <http://revue-kurukanfuga.net>

E-mail : revuekurukanfuga2021@gmail.com

VOL : 4-N°13 MARS 2025



Bamako, Mars 2025

KURUKAN FUGA

La Revue Africaine des Lettres, des Sciences Humaines et Sociales

ISSN : 1987-1465

E-mail : revuekurukanfuga2021@gmail.com

Website : <http://revue-kurukanfuga.net>

Links of indexation of African Journal Kurukan Fuga

COPERNICUS	MIR@BEL	CROSSREF	SUDOC	ASCI	ZENODO
					
https://journals.indexpublish.com/search/details?id=129385&lang=ru	https://reseau.mirabel.info/revue/19507/Kurukan-Fuga	https://search.crossref.org/search/works?q=kurukan+fuga&from_ui=yes	https://www.sudoc.abes.fr/cbs/xslt/D=B=2.1/SET=4/TTL=1/S=HW?FRST=5	https://asci.idatabase.com/mast/journalist.php?v=16126	https://zenodo.org/communities/rkf/records?q=&l=1&ist&p=1&s=10&sort=west

DIRECTEUR DE PUBLICATION

- Prof. MINKAILOU Mohamed (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)

REDACTEUR EN CHEF

- Prof. COULIBALY Aboubacar Sidiki (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali) -

REDACTEUR EN CHEF ADJOINT

- SANGHO Ousmane, *Maitre de Conférences* (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)

COMITE DE REDACTION ET DE LECTURE

- | | |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none">– SILUE Léfara, Maitre de Conférences, (Félix Houphouët-Boigny Université, Côte d'Ivoire)– KEITA Fatoumata, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)– KONE N'Bégué, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)– DIA Mamadou, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako) | <ul style="list-style-type: none">– DICKO Bréma Ely, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)– TANDJIGORA Fodié, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)– TOURE Boureima, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)– CAMARA Ichaka, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali) |
|---|---|

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - <i>OUOLOGUEM Belco, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)</i> - <i>MAIGA Abida Aboubacrine, Maitre-Assistant (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>DIALLO Issa, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>KONE André, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>DIARRA Modibo, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>MAIGA Aboubacar, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>DEMBELE Afou, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>Prof. BARAZI Ismaila Zangou (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>Prof. N'GUESSAN Kouadio Germain (Université Félix Houphouët Boigny)</i> - <i>Prof. GUEYE Mamadou (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)</i> - <i>Prof. TRAORE Samba (Université Gaston Berger de Saint Louis)</i> - <i>Prof. DEMBELE Mamadou Lamine (Université des Sciences politiques et juridiques de Bamako, Mali)</i> - <i>Prof. CAMARA Bakary, (Université des Sciences politiques et juridiques de Bamako, Mali)</i> - <i>SAMAKE Ahmed, Maitre-Assistant (Université des Sciences politiques et juridiques de Bamako, Mali)</i> | <ul style="list-style-type: none"> - <i>BALLO Abdou, Maitre de Conférences (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali)</i> - <i>Prof. FANE Siaka (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali)</i> - <i>DIAWARA Hamidou, Maitre de Conférences (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali)</i> - <i>TRAORE Hamadoun, Maitre-de Conférences (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali)</i> - <i>BORE El Hadji Ousmane Maitre de Conférences (Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali)</i> - <i>KEITA Issa Makan, Maitre-de Conférences (Université des Sciences politiques et juridiques de Bamako, Mali)</i> - <i>KODIO Aldiouma, Maitre de Conférences (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako)</i> - <i>Dr SAMAKE Adama (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> - <i>Dr ANATE Germaine Kouméalo, CEROCE, Lomé, Togo</i> - <i>Dr Fernand NOUWLIBETO, Université d'Abomey-Calavi, Bénin</i> - <i>Dr GBAGUIDI Célestin, Université d'Abomey-Calavi, Bénin</i> - <i>Dr NONOA Koku Gnatola, Université du Luxembourg</i> - <i>Dr SORO, Ngolo Aboudou, Université Alassane Ouattara, Bouaké</i> - <i>Dr Yacine Badian Kouyaté, Stanford University, USA</i> - <i>Dr TAMARI Tal, IMAF Instituts des Mondes Africains.</i> |
|---|--|

COMITÉ SCIENTIFIQUE

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> - <i>Prof. AZASU Kwakuvi (University of Education Winneba, Ghana)</i> - <i>Prof. ADEDUN Emmanuel (University of Lagos, Nigeria)</i> | <ul style="list-style-type: none"> - <i>Prof. SAMAKE Macki, (Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali)</i> |
|--|--|

- Prof. **DIALLO Samba** (*Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali*)
- Prof. **TRAORE Idrissa Soiba**, (*Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako, Mali*)
- Prof. **J.Y.Sekyi Baidoo** (*University of Education Winneba, Ghana*)
- Prof. **Mawutor Avoke** (*University of Education Winneba, Ghana*)
- Prof. **COULIBALY Adama** (*Université Félix Houphouët Boigny, RCI*)
- Prof. **COULIBALY Daouda** (*Université Alassane Ouattara, RCI*)
- Prof. **LOUMMOU Khadija** (Université Sidi Mohamed Ben Abdallah de Fès, Maroc.
- Prof. **LOUMMOU Naima** (Université Sidi Mohamed Ben Abdallah de Fès, Maroc.
- Prof. **SISSOKO Moussa** (Ecole Normale supérieure de Bamako, Mali)
- Prof. **CAMARA Brahim** (*Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako*)
- Prof. **KAMARA Oumar** (*Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako*)
- Prof. **DIENG Gorgui** (Université Cheikh Anta Diop de Dakar, Sénégal)
- Prof. **AROUBOUNA Abdoukadi Idrissa** (Institut Cheick Zayed de Bamako)
- Prof. **John F. Wiredu**, University of Ghana, Legon-Accra (Ghana)
- Prof. **Akwasi Asabere-Ameyaw**, Methodist University College Ghana, Accra
- Prof. **Cosmas W.K.Mereku**, University of Education, Winneba
- Prof. **MEITE Méréké**, Université Félix Houphouët Boigny
- Prof. **KOLAWOLE Raheem**, University of Education, Winneba
- Prof. **KONE Issiaka**, Université Jean Lorougnon Guédé de Daloa
- Prof. **ESSIZEWA Essowé Komlan**, Université de Lomé, Togo
- Prof. **OKRI Pascal Tossou**, Université d'Abomey-Calavi, Bénin
- Prof. **LEBDAL Benaouda**, Le Mans Université, France
- Prof. **Mahamadou SIDIBE**, Université des Lettres et des Sciences Humaines de Bamako
- Prof. **KAMATE André Banhouman**, Université Félix Houphouët Boigny, Abidjan
- Prof. **TRAORE Amadou**, Université de Segou-Mali
- Prof. **BALLO Siaka**, (*Université des Sciences Sociales et de Gestion de Bamako, Mali*)

TABLE OF CONTENTS

N°	Auteurs & Titres	Pages
01	ZAKARI Aboubacar, ANALYSE SOCIOLOGIQUE DE LA TRAJECTOIRE D'INSERTION PROFESSIONNELLE DES DIPLOMES DE L'INSTITUT UNIVERSITAIRE DE TECHNOLOGIE DE L'UNIVERSITE ANDRE SALIFOU : CAS DES DIPLOMES DE LA FILIERE ASSISTANT DE DIRECTION (AD) PROMOTION 2016	01-12
02	SORO Adama, SANOKO Bakary & Vamara KONÉ, HYBRIDITY IN LESLIE MARMON SILKO'S CEREMONY: TRANSGRESSION, RESTORATION AND A PROSPECT OF HUMAN UNIFICATION	13-26
03	YAO Grégoire Anahet, FROM IPSEITY TO OTHERNESS: A CONTRASTING FACET IN TRUMP'S CAMPAIGN SPEECH (2016) IN WISCONSIN	27-36
04	KOLO N'Golo, CAMARA Sekou, ORPAILLAGE ET SECURITE ALIMENTAIRE AU MALI : CAS DE LA COMMUNE RURALE DE M'PESSOBA	37-49
05	BERTHE Lassina, DIALLO Issa, OUATTARA Issa, EFFETS DE LA DEPIGMENTATION SUR LES FEMMES UTILISATRICES A L'HÔPITAL DERMATOLOGIQUE DE BAMAKO	50-61
06	KOIVOGUI Boye, COULIBALY Modibo Zoumana, DIANE Lanfia, KABA Moussa, UTILISATION DES TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION ET DE COMMUNICATION (TIC) DANS LES ACTIVITES AGRICOLES DE LA COMMUNE RURALE DE KARIFAMORIAH, PREFECTURE DE KANKAN, EN GUINEE	62-76
07	TOGOLA Bakaye, INVESTIGATING THE IMPACT OF WESTERN IMPERIALISM IN THE SAHEL: THE CASE STUDY OF THE ALLIANCE OF SAHEL STATES (AES)	77-87
08	DOUYON Amadou, TRAORÉ Adama & GOITA Yacouba, PERFORMANCES SCOLAIRES AU D.E.F DANS L'ACADEMIE D'ENSEIGNEMENT DE MOPTI (2012-2022) : ANALYSE DES DISPARITES DE GENRE ET IMPLICATIONS POUR LES POLITIQUES EDUCATIVES	88-98
09	TRAORÉ Nassoum Yacine, ANALYSE DES REPRÉSENTATIONS DU POUVOIR ET DE L'HOMME DANS LA CHANSON SANUNEGENIN (PETIT FER EN OR) DE TARA BOUARÉ (KALA- MALI)	99-111

10	TOUGOUMA Dieudonné, LES IMPLICATIONS ÉTHIQUES DES TECHNOLOGIES ÉMERGENTES : NJOH MOUELLE ET L'URGENCE D'UNE RÉGULATION SUPRANATIONALE	112-126
11	BOUGMA Moussa, PAUVRETE ET ACCES DES ENFANTS A L'ENSEIGNEMENT SUPERIEUR A OUAGADOUGOU	127-140
12	TANGARA Oumar, DIARRA Mamy, DIARRA Karim, BAGAYOKO Thierno B, ANALYSE DE LA DYNAMIQUE DES ENTREPRISES INDUSTRIELLES DE LA REGION DE SEGOU : CAS DU CERCLE DE SEGOU, MALI	141-149
13	BA Cheick Oumar, ZONGO Alphonse Nongma, IMPACTS DE LA SOCIETE MINIERE D'OR DE GOUNGOTO SUR LE DEVELOPPEMENT SOCIO-ECONOMIQUE LOCAL DANS LA COMMUNE RURALE DE KENIEBA, CERCLE DE KENIEBA	150-161
14	KOUMA Daouda, ZONGO Alphonse Nongma, REPRESENTATIONS SOCIALES DU TRAVAIL ET DE LA MOTIVATION DES EMPLOYES : CAS DE LA SOCIETE NATIONALE D'ÉLECTRICITE DU BURKINA A OUAGADOUGOU	162-176
15	LE BI Le Patrice, ADVOCATING FOR AN INNOVATIVE AND OPEN PERCEPTION OF EXTENSIVITY AS A FULLY-FLEDGED GRAMMATICAL CATEGORY	177-191
16	TANGARA Modibo, LE DISCOURS D'ACCOMPAGNEMENT DE NOUVEAUX CIRCONCIS CHEZ LES BAMANAN DU MAASINA : ÉTUDE ETHNOLINGUISTIQUE ET STRUCTURALE	192-201
17	AROOU Oumarou, PERSISTANCE DU PALUDISME AU MALI : L'EXEMPLE CHEZ LES FEMMES ENCEINTES DE L'ASSOCIATION DE SANTÉ COMMUNAUTAIRE DE BANCONI (A. SA.CO.BA)	202-215
18	COLY Roger, SENE Abdourahmane Mbade, INFRASTRUCTURES MODERNES ET ENCLAVEMENT PERSISTANT : LE PARADOXE DU DEVELOPPEMENT DES TRANSPORTS DANS LA REGION DE ZIGUINCHOR (SENEGAL)	216-232
19	DIDE Kamondan Vincent, LA PAROLE OUTRAGEUSE EN PAYS WE : TYPOLOGIE ET ESTHETIQUE D'UN GENRE	233-244
20		245-261

	<i>MOUTORE Yentougle, TERRORISME ET VULNERABILITE URBAINE A DAPAONG (TOGO)</i>	
21	<i>AWADE Essodina & BAWA Dangnisso IDENTIFICATIONS DES FACTEURS DE DEGRADATION DES SOLS DANS LE BASSIN VERSANT DE KPELOU ET LUTTE ANTIEROSIVE (NORD-EST DU TOGO)</i>	262-276
22	<i>TINTO Boureima , LOMPO Mamadou, SANOU Kwéssé Moïse & ADOUABOU Basile Aoupoaoune, CARTOGRAPHIE DES FEUX DE BROUSSE DE LA RESERVE DE BIOSPHERE TRANSFRONTALIERE DU W/BURKINA FASO</i>	277-290
23	<i>KANOUTE Bassy, IMPACT DE LA MALNUTRITION SUR LE DEVELOPPEMENT PHYSICO-COGNITIF DES ENFANTS AU MALI</i>	291-301
24	<i>BASSANE Ernest, SOUPIRS OU DE LA POÉSIE DE LA RÉSILIENCE CHEZ KADIATA DICKO : DU COMBAT DES ARMES AU COMBAT DES MOTS</i>	302-311
25	<i>DEMBELE Souleymane, CISSE Mahamadou & GUIROU Alibourou, DETERMINANTS DE LA CORRUPTION DANS LE CADRE DE LA DECENTRALISATION DANS LA COMMUNE II DE BAMAKO ET DE BAGUINEDA</i>	312-326
26	<i>TOGOLA Ousmane Mamadou, COMMERCE BILATERAL ENTRE LA REPUBLIQUE DE GUINEE CONAKRY ET LE MALI DE 2000 A 2020</i>	237-345
27	<i>MARIKO Bourama, RETHINKING ANCIENT EGYPTIAN CIVILIZATION BEYOND GREEK AND ROMAN LENSES FROM A POSTCOLONIAL PERSPECTIVE</i>	346-370
28	<i>DIAWARA Nana Kadidia, ÉTHIQUE : FORMATION ET EMPLOYABILITE</i>	371-380
29	<i>COULIBALY Zakaria & TOGOLA Souleymane, DISMEMBERMENT OF SLAVE FAMILIES IN THE PERIOD OF SLAVERY: CAUSES AND ULTERIOR OBJECTIVES IN THE NARRATIVES OF OLAUDAH EQUIANO AND FREDERICK DOUGLASS</i>	381-389
30	<i>MAIGA Aboubacar Ab., SANOGO Adama & TOGOLA Hawa Boubacar,</i>	390-406

	<i>L'IMPLICITE DANS LE DISCOURS LITTERAIRE : UNE ANALYSE DES ENJEUX IMPLICITES A TRAVERS LES PRESUPPOSES ET LES SOUS-ENTENDUS</i>	
31	BADO Baguima Sylvain, SAVOIRS PAYSANS ET PRATIQUES CULTURALES, UN ART AU CŒUR DES MYTHES LYELA	407-417
32	TRAORE Assa Dramane, LES DANGERS DE L'AU-DELA ET LEURS ESQUIVES DANS LES TEXTES FUNERAIRES DE L'ÉGYPTE ANCIENNE	418-433
33	OUADJA N'Nigmatoui & DIPO Ilaboti, LES RITES FUNERAIRES CHEZ LES BIKPAKPAAM AVANT LA CONQUETE COLONIALE	434-443
34	DEMBELE Dabéré, BAMBA Fatogoma & MOUSSA Djibrilla ESTIMATION D'UN SEUIL D'ALERTE DE RISQUE D'INONDATION PLUVIALE EN COMMUNE IV DU DISTRICT DE BAMAKO	444-456
35	DIAKITE Youssouf, ANALYSE DES FACTEURS DE GRAVITE DU CHOC D'ACCIDENTS DE LA ROUTE ET DE TRAUMATISMES A BAMAKO	457-466
36	DANSIRA Diafily, ANALYZING TYPES OF CODE SWITCHING IN CAMARA LAYE'S DRAMOUSS	467- 475
37	LIGAN Charles Dossou, LANGUES NATIONALES ET VULGARISATION DES RESULTATS DE RECHERCHE : LA VOIE DE LA TERMINOLOGIE	476- 487
38	SANOU Maïmouna, LA PEUR DE VIEILLIR, ENTRE REPRESENTATIONS SOCIALES ET PRATIQUES ENVERS LES PERSONNES AGEES EN INCAPACITES FONCTIONNELLES GRAVES A BOBO-DIOULASSO, AU BURKINA FASO	488-502
39	KONE Kassoum, LA CONTRACEPTION A L'EPREUVE DES DISCOURS ET REPRESENTATIONS SOCIALES A KOUMANTOU	503-512
40	TOURE Abdoulaye, MAIGA Abdoulaye et TRAORE Dramane L CAPITAL SOCIAL ET CROISSANCE ECONOMIQUE AU MALI : ANALYSE DE LA DYNAMIQUE A LONG TERME	513-528

Vol. 4, N°13, pp. 245– 261, Mars 2025

Copy©right 2025 / licensed under CC BY 4.0

Author(s) retain the copyright of this article

ISSN : 1987-1465

DOI : <https://doi.org/10.62197/GUOY4800>

Indexation : Copernicus, CrossRef, Mir@bel, Sudoc, ASCI, Zenodo

Email : RevueKurukanFuga2021@gmail.com

Site : <https://revue-kurukanfuga.net>

*La Revue Africaine des
Lettres, des Sciences
Humaines et Sociales
KURUKAN FUGA*

TERRORISME ET VULNERABILITE URBAINE A DAPAONG (TOGO)

MOUTORE Yentougle,

Université de Kara, email : moutorey@yahoo.fr

Résumé

Cette recherche explore la relation entre la survenue du terrorisme et la vulnérabilité urbaine à Dapaong. Les différentes attaques enregistrées dans la région des savanes depuis 2022, ont un impact sur les infrastructures et les services. La fragilité économique vient de l'absence des infrastructures et des services pour soutenir le développement économique. C'est pourquoi cette recherche mesure la vulnérabilité urbaine à Dapaong à travers essentiellement le calcul de l'indice de vulnérabilité mais aussi en s'appuyant sur les entretiens individuels auprès des populations et des responsables des structures. Il ressort que la vulnérabilité urbaine à Dapaong est prononcée en matière de santé, de l'eau et de l'alimentation. Les résultats indiquent que les populations urbaines de Dapaong ne sont pas vulnérables en matière d'éducation. Les causes du développement du terrorisme ne devraient donc pas être liées au problème d'éducation dans la ville.

Mots clés : stratégies d'adaptation, terrorisme, urbanisation, vulnérabilité urbaine

Abstract

This explores the relationship between the occurrence of terrorism and urban vulnerability in Dapaong. The various attacks recorded in the savannah region since 2022 have had an impact on infrastructure and services. Economic fragility stems from the lack of infrastructure and services to support economic development. This is why these measures urban vulnerability in Dapaong, mainly through the calculation of the vulnerability index, but also by relying on individual individual interviews with local people and those in charge of structures. It emerged that urban vulnerability in Dapaong is pronounced in the following areas water and food. The results indicate that the urban populations of Dapaong are not vulnerable in terms of education. The causes of the development of terrorism should therefore not be linked to the problem of education in Dapaong. be linked to the problem of education in the city.

Key words : coping strategies, terrorism, urbanisation, urban vulnerability.

Cite This Article As : MOUTORE Y. (2025). "TERRORISME ET VULNERABILITE URBAINE A DAPAONG (TOGO). » *Kurukan Fuga*, 4(13), 245–261.

<https://doi.org/10.62197/GUOY4800>

Introduction

Comme de nombreuses villes d'Afrique de l'Ouest, Dapaong fait face à un processus d'urbanisation accéléré, souvent caractérisé par une croissance anarchique et matérialisée par l'expansion rapide des bidonvilles du fait de l'absence des infrastructures. Ce phénomène a été exacerbée par des facteurs de sécurité régionale, notamment les risques croissants liés au

terrorisme en Afrique de l'Ouest (United States Agency for International Development, 2021). L'extension du terrorisme au nord du Togo, soulève des questions sur la vulnérabilité des populations urbaines. La vulnérabilité est à la fois multiscalaire et multidimensionnelle. Elle peut être essentiellement humaine, matérielle et ces dernières années environnementales, mais aussi et surtout économiques. Les faits sociaux sont porteurs de vulnérabilité. Comprendre la vulnérabilité des populations revient essentiellement à analyser l'état de vie des individus en comparaison à des phénomènes sociaux en cours ou passé dans une société. On verrait par exemple comment le changement climatique accroît la vulnérabilité des populations ; la transformation technologique peut développer la fracture numérique et augmenter la vulnérabilité des populations ; le développement urbain peut renforcer la vulnérabilité des populations rurales ; ou encore le développement de la criminalité, du terrorisme est porteur de vulnérabilité. Questionner la vulnérabilité, c'est rapporter les risques des populations face à des phénomènes sociaux. Plus loin, l'analyse des risques ou du risque tout simplement invite à lire le phénomène étudié à l'échelle spatiale et à la temporalité (D'Ercole R., 2012). C'est pourquoi il convient de nous accorder sur le fait que :

La vulnérabilité exprime le niveau d'effet prévisible d'un phénomène naturel (un aléa) sur des enjeux (les sociétés humaines et leurs activités). Elle est traduite en anglais par les termes *vulnerability* ou *sensitivity*. La notion de vulnérabilité évalue dans quelle mesure un système socio-spatial risque d'être affecté par les effets d'un aléa et cherche à quantifier ce qui est perdu (geoconfluences, 2021).

Toutefois, la notion de risque qui sera rapportée à celle de la résilience ne sera pas perçue dans cette recherche uniquement comme un phénomène naturel mais potentiellement un phénomène sociétal qui peut produire aussi de la vulnérabilité. Ainsi, dans cette recherche la définition de la vulnérabilité ne s'entend pas seulement par les effets provoqués par les phénomènes naturels mais aussi les phénomènes sociaux comme le cas du terrorisme. Comprendre donc dans ce cas la vulnérabilité oblige à diagnostiquer la gouvernance, les politiques publiques en vigueur dans la société mais aussi d'autres externalités négatives à l'instar des propriétés territoriales ou encore la dénaturation des relations sociales.

L'année 2022 a été le tournant de la percée du terrorisme au Togo et précisément dans la région des Savanes, la région la plus pauvre du pays et distante de la capitale Lomé d'environ 600 km. Pour une population totale de 1 143 520 habitants dont 388 775 habitants dans la préfecture de Tône (INSEED, 2025) où se situe la ville de Dapaong, un bond démographique a été enregistré aggravant les conditions de vie et de travail des populations. En effet, en 2020, la région des savanes détenait déjà l'un des indices de pauvreté le plus de la sous-région. C'est ce que confirmait l'Enquête Harmonisée sur les Conditions de Vie des Ménages (EHCVM) qui révélait que 7 personnes sur 10 vivaient en 2020 dans la pauvreté dans la région des Savanes (contre 04 sur 10 au plan national) avec 273 628,3 FCFA par personne par an soit environ 760 FCFA par jour par personne. Par contre, on peut observer une baisse de l'incidence de pauvreté dans la région des Savanes en 2022 qui est passée à 52,5, soit une baisse de 12,6 points, mais reste la plus élevée de la sous-région ouest africaine. Pourtant, l'intensité de la pauvreté multidimensionnelle a cru entre 2018 et 2022 passant de 39,9 à 41,3 en se rapportant à la première attaque terroriste enregistrée par le Togo dans la région des Savanes entre le 10 et le 11 mai 2022. En effet, selon les résultats de l'EHCVM :

Concernant l'intensité de la pauvreté multidimensionnelle, les résultats montrent qu'en 2021-2022, un ménage multi-dimensionnellement pauvre souffre en moyenne de 43,8% de privations. En d'autres termes, un ménage multi-dimensionnellement pauvre serait privé en moyenne dans six des quatorze indicateurs pondérés (Banque Mondiale, 2024).

Au niveau régional, la région des Savanes reste la plus pauvre avec une incidence de 52,5% en 2021-2022. Ce qui est intéressant de faire ressortir, c'est l'évolution de ces données dans les milieux ruraux fortement affectés par les effets du terrorisme et subissant directement les attaques terroristes. En effet, l'intensité de la pauvreté est passée de 46,00 dans les milieux ruraux à 44,1 entre 2018 et 2022 ; tout comme l'Indice de Pauvreté Multidimensionnelle (IPM) est passé de 25,6 à 19,9 durant la même période. Les indicateurs qui contribuent le plus à l'IPM sont l'alphabétisation des adultes, le nombre d'années d'éducation, l'accès aux soins de santé, l'accès à l'électricité et à l'eau potable. Ce sont donc ces indicateurs qui seront utilisés dans le cadre de cette recherche pour analyser la vulnérabilité des populations de la ville de Dapaong dans un contexte marqué par la montée du terrorisme et la multiplication des attaques.

Face à la montée des attaques terroristes menaçant la quiétude des populations et fragilisant la sécurité dans la région des Savanes, le gouvernement a mis en place un dispositif sécuritaire pour contrer l'avancée des attaques terroristes. Au-delà de ce dispositif sécuritaire, l'État a développé des stratégies de résiliences pour renforcer la sécurité et la stabilité sociale. Ces stratégies de résilience se manifestent en deux phases : la phase du traumatisme, durant laquelle l'individu résiste à la désorganisation psychique en adoptant des mécanismes d'adaptation à la réalité frustrante, et la phase de l'intégration du choc et de la réparation.

La complexification du phénomène viendrait de l'urbanisation rapide et incontrôlée de la ville de Dapaong, qui semble entraîner une expansion urbaine émiettée et discontinue de l'espace. C'est ce qui par hypothèse accentue les inégalités sociales, spatiales et économiques et accélère la vulnérabilité urbaine dans la ville.

L'inégal accès aux infrastructures et aux différents services accentue la mauvaise exploitation du peu qui existe, et ne permet pas ainsi aux autorités locales de tirer profit de ces ressources (H. Mahamat Hemchi, S. Sandani et al., 2024). Entre autres, l'absence des systèmes d'assainissement, provoquent des inondations pendant la saison des pluies et la multiplication des dépotoirs sauvages. La composition urbaine de cette ville laisse paraître la cohabitation à la fois des tissus réguliers et un habitat dispersé avec des formes circulaires issues des logiques de spontanéités comme partout dans les petites villes du Togo (Ouro Bitasse E., 2022 : 112). Il faudra donc lire la vulnérabilité urbaine sous plusieurs dimensions à partir des implications du terrorisme sur le sol de la région des savanes, entre autres : l'absence de contrôle de l'État ; le renouveau du discours anti-néocolonialiste, la très grande homogénéité d'identité dans la bande Sahélo-saharienne (E. AJeannine, M. Matongbada et al., 2019). L'urbanisation mal maîtrisée et d'ailleurs difficilement maîtrisable de la ville de Dapaong du fait de ses relations avec Cinkassé, frontière avec le Burkina Faso accélérant la dynamique économiques, expose la ville au formes d'instabilité sociale, économique et politique.

Toutefois, la survenue du terrorisme a marqué un ralentissement des activités économiques du fait du développement de l'insécurité dans la région. Les mobilités géographiques des individus et leurs activités économiques étant fortement réduit pour des questions de survie. C'est ce qui

provoque la baisse des investissements étrangers et locaux et une disruption des réseaux commerciaux. Cette disruption marquée par la chute des échanges commerciaux provenant des pays voisins, semble provoquer l'inflation des produits alimentaires, la fragilisation des liens sociaux, le manque de cohésion sociale, la cohabitation difficile entre les déplacés et la population environnante, etc.

Cependant, l'effet croisé entre l'urbanisation et la mouvance des attaques terroristes dans les zones proches de la ville de Dapaong semble avoir accentué davantage la vulnérabilité urbaine. En effet, l'arrivée des déplacés dans la ville en particulier les zones vulnérables (les bidonvilles ou les quartiers issues de périurbanisation) pourrait avoir provoqué une forte demande d'emplois. La présente recherche s'inscrit dans un corpus théorique capable d'analyser les effets du terrorisme, la résilience et le développement urbain de la ville de Dapaong. À ce titre, la théorie de la vulnérabilité de B. Wisner (2004), sert de fondement théorique. Cette théorie se concentre sur la manière dont les facteurs sociaux, économiques et environnementaux interagissent pour créer des situations de vulnérabilité face aux catastrophes. Elle remet en question les approches traditionnelles centrées sur les événements naturels, soutenant que la vulnérabilité des individus et des communautés est le résultat de structures et de processus sociopolitiques.

En effet, pour B. Wisner, le degré de vulnérabilité dépend largement des conditions socio-économiques préexistantes, telles que la pauvreté, l'accessibilité aux ressources, et la qualité de l'éducation. Par conséquent, même les événements naturels similaires peuvent avoir des impacts très différents selon la vulnérabilité des populations. En effet, la théorie de vulnérabilité de B. Wisner ressort plusieurs dimensions de la vulnérabilité, notamment la vulnérabilité physique (l'exposition aux risques physiques), la vulnérabilité économique (les ressources financières limitées pour se protéger ou se reconstruire), et la vulnérabilité sociale (la capacité de s'organiser et de répondre à une crise). Cette lecture de la vulnérabilité permet durant cette recherche d'examiner l'impact du terrorisme sur le niveau de vulnérabilité des populations de la ville de Dapaong. Elle analyse les dynamiques d'urbanisation de la ville de Dapaong, avec un accent particulier sur les zones vulnérables. Elle démontre comment l'effet croisé entre l'urbanisation et le terrorisme accroît la vulnérabilité urbaine à Dapaong. C'est pour analyser les formes de vulnérabilité urbaine résultant du terrorisme dans la ville de Dapaong que la présente recherche commence par choisir une méthodologie (i) qui permette d'obtenir des résultats et qui seront discutés (ii). La présentation et la discussion des résultats se structure en trois (03) sous-parties : les risques liés au terrorisme ; les stratégies d'adaptation des populations face au terrorisme ; la mesure de la vulnérabilité urbaine sur le plan sanitaire, éducatif, de l'eau et de l'alimentation.

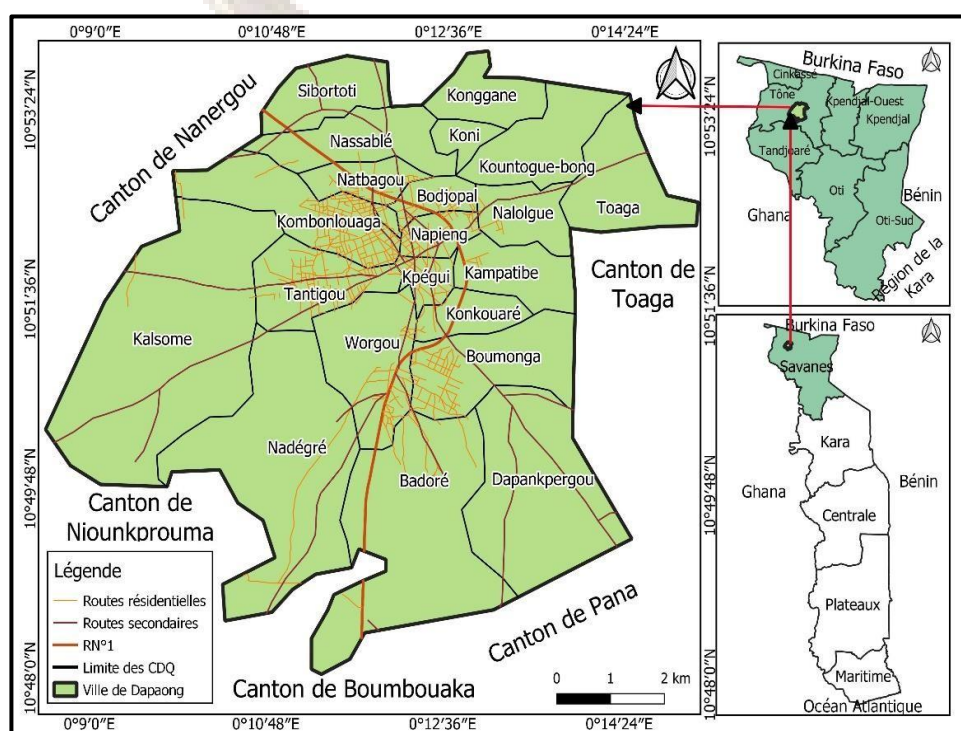
1. Méthodologie

Dapaong est une ville située dans la région des Savanes, dans l'extrême nord du Togo, à environ 600 km de la capitale Lomé et à 35 km de la frontière du Burkina Faso et située entre 10°48'0'' et 10°53'24'' de latitude. Elle occupe une position géographique stratégique au cœur de la Région des Savanes sur l'axe routier Lomé Ouagadougou comme l'indique la carte ci-dessous. Elle est limitée au nord par le canton de Nanergou avec les villages de Koni et Sibortoti, au sud par les cantons de Pana et Bombouaka, à l'est par les cantons de Toaga et Pana, et à l'ouest par

le canton de Nioukprouma (I. Bomboma, 2024 : 45). Étant le chef-lieu de la préfecture de Tône, cette ville s'impose comme un pôle urbain majeur, bénéficiant d'une accessibilité et d'une connectivité importante, ce qui lui confère une fonction polarisatrice à l'échelle régionale. En parallèle, la position géographique (proche des frontières du Ghana, du Burkina Faso et du Bénin), de cette ville est un carrefour pour les échanges commerciaux en provenance de ces pays voisins (E. Kolani, 2019 : 19).

Elle est la principale agglomération de la région, abritant une grande partie de sa population, ce qui lui confère un rôle administratif et économique important en tant que chef-lieu de la région. De même, elle joue un rôle dans le développement rural, car ces territoires semi urbains frontaliers subissent l'exode des populations vers les pays frontaliers.

Carte n°1 : Présentation de la zone d'étude (Ville de Dapaong)



Source : Fond de carte à partir des données de Openstreemap, réadapté par Moutoré Y., février 2025.

Dapaong était un modeste village semblable aux autres de la région totalisant environ 1500 habitants en 1937. Née de la composition de plusieurs noyaux disparates, la ville n'a réellement pris forme qu'avec son érection en cercle administratif en 1952 par la colonisation française. Mais c'est à partir du premier recensement général de la population togolaise en 1959 que l'on peut mieux suivre l'évolution de la population de Dapaong avec des données fiables. Ainsi, donc, en 1960, le nombre d'habitants de Dapaong était de 4 860 habitants. La ville a vu lors du deuxième recensement de 1970 sa population plus que doubler, franchissant le seuil de 10 000 habitants (10 134), puis 16989 habitants selon le 3e recensement de 1981. Mais selon 4e recensement de 2010, la population était estimée à 58071 habitants, puis au 5e recensement de

2022, elle est passée à 388 775 habitants. D. Douti (2024, p. 32-37) souligne que les dynamiques concomitantes de la croissance urbaine de la ville de Dapaong s'expliquent par plusieurs facteurs : le taux de natalité élevé lié à la structure par âge de la population, les mouvements migratoires de la population rurale vers le centre urbain, l'absorption et la requalification des villages environnants, l'intense mouvements migratoires dus à la menace terroriste dans les préfectures frontalières du nord Togo.

Au regard des caractéristiques territoriales et démographiques mais aussi et surtout de la spécificité du sujet développé, l'étude repose sur une combinaison des méthodes qualitatives et quantitatives. Elle analyse les données secondaires sur la croissance démographique, les tendances de l'urbanisation et les événements de terrorisme à proximité de Dapaong. Comme outil de collecte des données, le guide d'entretien, et le questionnaire ont été utilisés. En parallèle, cette recherche a fait recours à la recherche documentaire et des entretiens semi-directifs. La technique d'échantillonnage boule de neige a permis de sélectionner les groupes cibles en l'occurrence les acteurs clés du développement urbain (10), les responsables locaux (20), les experts en sécurité (20) afin de mieux comprendre les perceptions de la vulnérabilité et les stratégies mises en place pour renforcer la résilience urbaine face à ces menaces. Par ailleurs, l'enquête par questionnaire a été réalisée auprès de 120 enquêtés dont 70 femmes et 50 hommes.

Pour mesurer la vulnérabilité des populations urbaines à Dapaong, nous nous inspirons de l'approche GIEC (2014) pour qui la vulnérabilité est :

Le degré auquel un système risque de subir ou d'être affecté négativement par les effets néfastes des changements climatiques, y compris la variabilité climatique et les phénomènes extrêmes. La vulnérabilité dépend du caractère, de l'ampleur et du rythme des changements climatiques auxquels un système est exposé, ainsi que de sa sensibilité et de sa capacité d'adaptation.

Selon le GIEC, la vulnérabilité au changement climatique est définie par la formule suivante :

$$V = f(E, S, CA)$$

où V représente la vulnérabilité
 E représente l'exposition aux aléas naturels
 S représente la sensibilité de(s) l'écosystème(s)
 CA représente la capacité d'adaptation de la société
et f signifie "est une fonction de"

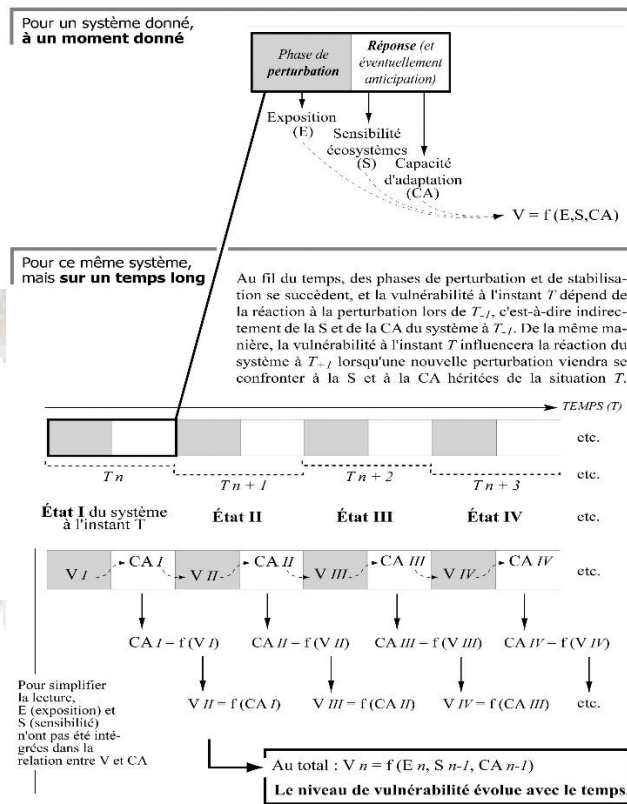


Schéma 1 : Démarche de calcul de la vulnérabilité

Par déduction de cette démarche méthodologique, il sera question dans cette recherche, de rapporter les risques encourus par les populations du fait du terrorisme aux adaptations (pratiques résilientes) des populations ou les dispositifs résilients de l'Etat comme le résume la formule ci-dessous :

$$\sum_{i=1}^n \left(\frac{R_i}{A_i} \right)$$

R = risques encourus

A = adaptation des populations ou dispositifs réponses de l'Etat

i = indicateur à mesurer

n = nombre de risques et d'adaptation pour chaque indicateur

Un résultat supérieur à 0 (zéro) indiquerait que les risques sont supérieurs à la résilience et donc que les populations sont vulnérables alors qu'un résultat inférieur à 0 indiquerait que les risques sont faibles comparativement aux pratiques résilientes et donc que les populations ne sont pas vulnérables. C'est pourquoi la vulnérabilité se lira sur plusieurs dimensions comme relevées plus haut en fonction des indicateurs de vulnérabilité créé par le phénomène.

professions enquêtés les commerçants qui affirment avoir perdu en moyenne 47% de leurs recettes mensuelles. Les recettes des grands commerçants sont passées de 730 000FCFA à 340 000FCFA par mois tandis que pour les commerçants détaillés, 09% de nos enquêtés disent avoir déposé le bilan et le reste montre avoir enregistré une baisse du chiffre d'affaires en moyenne de 61% passant souvent de 91 000 FCFA à 55 000 FCFA. Ceci traduit la fragilité économique des populations de la ville ayant réduit la consistance de leur assiette journalière. *« J'ai toujours vu la souffrance à distance. Aujourd'hui je suis presque incapable de mettre le poisson ne serait-ce que deux fois par semaine dans l'assiette de mes enfants. Les marchandises arrivent difficilement à Dapaong. C'est très dur ce qui se passe »* (propos d'un enquêté, commerçant).

Pour comprendre les difficultés financières, il faut analyser la crise des importations enregistrée ces dernières années du fait des difficultés de mobilité créées par l'insécurité grandissante à cause du terrorisme. En effet, « les tendances commerciales au Togo en 2024 montrent une certaine volatilité par rapport à l'année précédente. Les exportations ont connu des baisses, tandis que les importations, bien qu'elles aient diminué en valeur, ont augmenté en volume » (finance AO, 2024). Le gouvernement voyait dans cette baisse une méconnaissance par les commerçants des procédures et réglementations douanières et autres exigences sur le corridor Abidjan-Lagos. C'est pour cela que le ministère du Commerce, de l'Artisanat et de la Consommation locale a organisé un atelier qui a bénéficié de l'appui financier de la Banque mondiale à travers le Programme de résilience du système alimentaire en Afrique de l'Ouest (FSRP).

Pourtant, il est simple de retrouver les raisons, dans la crise ivoirienne mais surtout les tensions sécuritaires au Burkina Faso et au Togo ces dernières années (notamment depuis 2022), où les attaques terroristes limitent les mobilités des commerçants à cause des risques encourus sur le corridor Burkina Faso-Cinkassé. Pour preuve, le Ministre de la sécurité et de la protection civile annonçait le 09 novembre 2021 par exemple : « Un de nos postes a été attaqué dans le Kpendjal par des bandits à la frontière avec le Burkina Faso. Nous n'avons pas de bilan pour le moment. Mais nous avons vu des traces de sang dans le repli de ces bandits-là ». En mai 2022, une nouvelle attaque à la frontière avec le Burkina Faso et du Togo faisait 8 morts dans le canton de Kondjouaré. Pour confirmer ces analyses, on constate que les responsables des transports du Burkina Faso et du Togo ont échangé à Lomé en septembre 2022 pour plancher sur la crise de transport dans le domaine. Le journal Togo First rapportait "Ceci intervient dans un contexte de tensions dans le secteur, avec une hausse des coûts du fret, des prix du carburant, et de l'insécurité sur le tronçon, du côté burkinabè". Il ne fait aucun doute que l'insécurité manifeste sur le tronçon Burkina Faso-Togo limite les échanges commerciaux entre les deux pays. Ce qui justifie d'une part la baisse des importations et des exportations. "En 2019, 2.025.253 tonnes ont été importées et exportées via cette route. Elles ont été transportées par 50.664 camions" (CBC, 2019).

Constatons que l'INSEED rapportait qu'au 3e trimestre de 2024 que le Burkina Faso est le deuxième client du Togo avec une part de 13,7% et que "les exportations du Togo à destination du Burkina Faso s'élèvent en valeur à 29 milliards FCFA et en quantité à 262 222 tonnes" alors que les importations se sont fixées à 1 255 000 tonnes soit un total de 1 517 222 tonnes en 2024 comparativement au 2 025 253 tonnes en 2019. C'est donc une baisse de 508 031 tonnes qui a

été enregistrée durant la période en seulement 05 ans. C'est ce qui fondamentalement justifie la baisse des ravitaillements des centres commerciaux dans la ville et la hausse des prix des produits de premières nécessités entendu que l'offre est désormais faible comparativement à la demande.

Par rapport à août 2023, le niveau général des prix a progressé de 4,2%. A l'exception des fonctions de consommation « Loisirs et culture » et « Communication » dont les indices ont respectivement décliné de 1,1% et 0,2%, les indices des autres fonctions ont progressé dans les proportions suivantes : « Produits alimentaires et boissons non alcoolisées » (+9,0%) ; « Articles d'habillement et chaussures » (+2,5%) ; « Logement, eau, gaz, électricité et autres combustibles » (+1,8%) ; « Restaurants et Hôtels » (+0,9%) ; « Biens et services divers » (+2,4%) ; « Transports » (+1,2%) ; « Enseignement » (+5,0%) ; « Meubles, articles de ménage et entretien courant du foyer » (+1,8%) ; « Santé » (+0,1%) ; « Boissons alcoolisées, tabac et stupéfiants » (+0,3%) (Indice National Harmonisé des Prix à la Consommation, 2024).

Dans l'ensemble, c'est un taux d'inflation de 3,6 qui est enregistré comme le mois précédent. L'inflation des prix des produits de premières nécessités est donc une réalité et confirme le verbatim cité plus haut traduisant la dégradation des conditions de vie des populations du fait de la fragilisation économique. Plus concrètement, le bol de maïs (aliment principal de base des populations togolaises) de 2,5kg est passé de 500 FCFA à 700 FCFA (Togoweb, 2024). Il en est de même pour les autres produits de consommation comme le décrit les propos de l'enquête ci-dessous :

Le terrorisme a affecté le bien-être social et physique, et plongé les zones touchées dans une précarité quotidienne dominée par la peur et la terreur. Avec la menace des attaques, de nombreuses personnes ont fui les violences terroristes pour se réfugier dans les villes qui semblent sécurisées c'est le cas de Dapaong. En effet, les villages qui alimentaient la ville avec la production des fruits et légumes, créent désormais l'insécurité alimentaire, car la ville ne trouve plus ses sources de ravitaillement et d'autant plus que les déplacés sont désormais à Dapaong. De plus, la ville se gonfle de la présence des déplacés et la demande devient aussi forte et la vie devient chère (Enquête de terrain, novembre 2024).

L'insécurité établit une méfiance collective dans la région et principalement dans la ville, cœur économique de la région avec le grand marché de Dapaong qui dessert les autres communautés et territoires. Une baisse des transactions commerciales dans ce marché a forcément des implications sur les autres marchés et les autres communautés. Ce qui justifie la baisse des transactions commerciales n'est pas seulement la baisse des importations et des exportations, mais surtout la phobie collective des attaques surprises dont aucun lieu n'est épargné : résidence privée, établissements scolaires, marché, etc. Le renfermement s'est présenté comme une des réponses à l'insécurité grandissante en dehors de l'exode. La méfiance explique la dénaturation progressive des relations sociales

Le terrorisme a induit dans la ville de Dapaong, la perturbation des services essentiels, l'insécurité sociale aux lieux de loisirs et soirées récréatives, les attaques sur les masses ont semé la terreur surtout avec les mines que les terroristes plantent, la population vit désormais avec la peur au ventre puisqu'ils ne savent pas quand est-ce qu'une mine peut exploser (Enquête de terrain, novembre 2024).

Les différents propos illustrent l'impact socioéconomique du terrorisme sur la ville de Dapaong, on note entre autres, le risque humanitaire marqué par une concentration des déplacés. En parallèle, la baisse d'attractivité du marché a induit le ralentissement des activités génératrices de revenu des populations. Dans ce contexte, l'insécurité alimentaire est devenue une préoccupation et une réalité. Le Programme Alimentaire Mondiale a lancé une aide alimentaire à 10 500 personnes vulnérables de février à avril 2025 vivant à Dapaong, Cinkassé, Kourientré, Djakpaga et Poissongui. L'assistance permettra « (...) aux bénéficiaires d'acheter des denrées alimentaires essentielles auprès de commerçants agréés » (Togo top news, 2025). En aidant les populations pauvres, l'objectif est en même temps d'appuyer les commerces souffrants des effets du terrorisme.

De cette analyse, il est à retenir que les risques urbains nées avec le terrorisme dans la région des Savanes, ont affecté la ville de Dapaong, entraînant l'affaiblissement de son développement urbain. Ceci passe d'abord par la désorganisation de l'agriculture, activité principale de la région dont 90 % dépendent de l'agriculture et de l'élevage (CEDOCA, 2019).

L'urbanisation mal contrôlée, combinée à une infrastructure insuffisante fragilise les institutions et rend la ville de Dapaong particulièrement vulnérable face aux attaques terroristes. Cette périurbanisation désordonnée pose de sérieux défis en termes d'insertion territoriale des nouveaux espaces et structures naissantes dans la logique de fonction de la grande ville. Ce qui fragilise ces nouveaux espaces périphériques ce n'est pas tant leur détachement de la ville mais l'absence des infrastructures de base, celles d'accès à l'eau et à l'électricité. Toutefois, il est en même temps juste de convenir que l'extension urbaine de la ville est légitimée par la grande ville du fait par exemple de quelques extensions électriques dans quelques quartiers. La crise de l'eau enregistrée dans la région des savanes et surtout dans la ville de Dapaong depuis septembre 2024 à mars 2025 est le fait combiné de l'extension spatiale de la ville non accompagnée de l'extension des services d'eau, l'explosion démographique, la fragilisation des services de desserte en eau potable. La paupérisation matérialisée par la relégation spatiale s'aggrave donc avec les infrastructures suscitées mais en plus de celles sanitaires, de loisirs. C'est cette fragilisation économique et infrastructurelle qui expose davantage ces nouveaux espaces dans le contexte de terrorisme.

2.2. Les stratégies d'adaptation aux risques du terrorisme

Face au contexte de la situation sécuritaire particulièrement tendue, depuis novembre 2021 dans la région des Savanes avec certaines zones frontalières du nord Togo tels que Kpendjal, Kpendjal Ouest et Tône, le gouvernement a pris un ensemble de mesures qui vise à mieux sécuriser les frontières et à désamorcer les germes de ce qui peut être considéré comme risques ou vulnérabilités à l'extrémisme violent et la radicalisation. Ainsi, ces solutions sont axées sur la sécurisation des infrastructures critiques, la mise en place de politiques de prévention et de renforcement de la cohésion sociale, ainsi que l'amélioration de la gouvernance urbaine pour mieux faire face aux crises sécuritaires. Au côté de ses mesures, les populations ont développé des stratégies de résiliences afin de faire face à la menace terroriste que décrit par exemple cet enquête :

Nous aidons les forces de défenses dans la prévention de l'extrémisme violent et à lutter contre la paix et la sécurité dans notre Région. Nous avons formé des groupes

de vigilance et nous remontons des informations aux FDS en cas de suspect terroristes, nous avons également des mouvements des jeunes de la préfecture de Tône, qui œuvrent pour la prévention de l'extrémisme violent et la lutte contre la paix et la sécurité dans la Région des Savanes à travers les sensibilisations. Nous collaborons surtout avec les FDS et nous communiquons aussi sur l'existence du dispositif sécuritaire et surtout la mission de cette opération, afin de lutter efficacement contre ce phénomène, et nous le faisons plus dans la langue locale. (Enquête de terrain, novembre, 2024)

Il ressort que les stratégies résilientes des populations sont connues en l'occurrence le mécanisme d'alerte précoce initié par les populations pour la prévention et la lutte contre l'extrémisme violent, le renforcement des cadres de dialogue et de collaboration entre les acteurs étatiques et non étatiques en vue d'une réduction des facteurs de risque face au terrorisme : les sensibilisations, la communication sur l'existence des mesures sécuritaires. Il est peut-être juste de penser que ces dispositions communautaires auraient réduit les attaques, mais l'évidence est que les attaques vont croissantes depuis la première de 2022. « Je suis sûr que nos efforts comptent sinon ils auraient massacré tout le monde ici. Nous arrivons à communiquer et à empêcher certaines attaques. Donc je pense que ce que nous faisons sert à quelque chose » (propos d'un enquêté, enseignant). Les efforts semblent ne pas suffire face à la complexité du fonctionnement des espaces urbains marqués par la diversité et la quasi-impossibilité d'identifier les acteurs actifs mais aussi et surtout passifs du terrorisme. Une stratégie résiliente de solidarité devrait partir d'une reconstruction du tissu social comme le relèvent P. S. Matongbada, F. Khadidiatou et al. (2021, p.16). En effet, l'essentiel des stratégies d'adaptation contre les attaques doit être la promotion de la cohésion sociale au sein de la communauté locale.

2.3.Mesure de la vulnérabilité urbaine à Dapaong

La démarche dans cette recherche consiste à montrer la vulnérabilité urbaine de la ville de Dapaong depuis les premières attaques terroristes de 2022 dans la région des savanes. Certaines recherches tirent des conclusions sur le fait que la population urbaine était déjà vulnérable avant les premières attaques. Le risque dans les recherches scientifiques est de ne pas s'imposer une démarche rigoureuse pour analyser surtout la vulnérabilité urbaine d'une communauté ou d'un individu. C'est pour cela, qu'à l'emprunt des outils territoriaux d'analyse spatiale, cette recherche, pour analyser la vulnérabilité comprend qu'elle doit avant tout décrire les risques des populations face au terrorisme (sous-section 3.1.), ensuite faire l'état des lieux des différentes stratégies d'adaptation ou résilientes face aux risques encourus (sous-section 3.2). C'est seulement après cela, comme l'indique la démarche méthodologique, qu'un rapport sera fait entre les risques et les stratégies d'adaptation pour nous assurer que les risques sont supérieurs aux stratégies résilientes, ou plus simplement que les stratégies d'adaptation ne parviennent pas à détruire les risques du terrorisme sur les individus. C'est en cela que consiste cette troisième sous-section de cette recherche pour mesurer la vulnérabilité urbaine. La vulnérabilité d'un individu ou groupe d'individus s'intensifie lorsqu'essentiellement les besoins ne sont pas satisfaits dans le domaine de l'éducation, de la santé, de l'alimentation, l'eau et de l'assainissement, de la sécurité. Voilà pourquoi cette recherche va mesurer essentiellement ces variables pour percevoir à quel point elles exposent l'individu à la vulnérabilité dans la ville de Dapaong.

- **Mesure de la vulnérabilité sanitaire**

Ce qu'il faut mesurer ici c'est non seulement la disponibilité des infrastructures sanitaires mais aussi les ressources humaines dans la région des savanes et plus spécifiquement à Dapaong. La démarche ressemble à un diagnostic du système de santé qui selon l'OMS :

(...) englobe l'ensemble des organisations, des institutions et des ressources dont le but est d'améliorer la santé. La plupart des systèmes de santé nationaux sont composés d'un secteur public, d'un secteur privé, d'un secteur traditionnel et d'un secteur informel. Les systèmes de santé remplissent principalement quatre fonctions essentielles : la prestation de services, la création de ressources, le financement et la gestion administrative.

Le principal centre hospitalier à Dapaong est le Centre Hospitalier régional qui compte 290 agents de santé et 06 médecins. Pour une population de 388 775 habitants de la préfecture de Tône que le centre est supposé directement desservir, on compte donc 1 médecin pour 64 793 loin du ratio de l'OMS qui est de 1 médecin pour 10 000 habitants. Les inégalités d'accès aux soins de santé vont s'aggraver si on considère donc toute la région des savanes que le CHR est supposé desservir du haut de sa population s'élevant à 1 143 520 habitants.

Le calcul de la vulnérabilité consistant à rapporter la population à soigner et le nombre de médecins disponibles montre une forte vulnérabilité sanitaire des populations de la ville. Plus loin, l'analyse peut statuer sur la disponibilité d'autres structures de santé. De ce point de vue, le ministère de la Santé dénombre 11 formations sanitaires dans le district de Tône où se trouve la ville de Dapaong. Pour une population de 388 775 habitants, c'est donc environ 32 398 habitants par formation sanitaire. En 2019, l'INSEED indiquait que le ratio population par formation sanitaire était dans la région des Savanes de 8 663 alors que le ratio était de 7 328 en 2014. Les données indiquent une dégradation continue des conditions sanitaires des populations dans la région des savanes et par ricochet dans la ville de Dapaong. On conclue pour cela que la population urbaine de Dapaong est vulnérable au plan de la santé.

- **Mesure de la vulnérabilité dans l'éducation**

Cet instrument de mesure se présente comme un indicateur de vulnérabilité surtout l'analphabétisme des personnes âgées. Il est l'indicateur aggravant la vulnérabilité des populations entendu que les personnes âgées sont déjà potentiellement vulnérables. C'est, comme le souligne la Banque Mondiale, l'indicateur qui contribue le plus à l'Indice de Pauvreté Multidimensionnelle au Togo à hauteur de 22,7%. Le même rapport sur la pauvreté multidimensionnelle au Togo 2018-2019 et 2021-2022 de la Banque Mondiale indique que "l'alphabétisation des adultes, pourraient être un moyen adéquat pour réduire significativement la pauvreté multidimensionnelle au Togo" (Banque Mondiale, P.27). En empruntant les données de calculs issus de l'EHCVM 2018-2019 et 2021-2022, il ressort que l'alphabétisation des adultes contribue dans les milieux urbains à 23% à l'Indice de Pauvreté Multidimensionnelle. Spécifiquement dans le même rapport, l'alphabétisation contribuait en 2018 à 23,6% et en 2021 à 24,4 soit une augmentation 0,8 point.

Dans la commune de Tône 1 qui abrite la ville de Dapaong, les populations dont l'âge est supérieur ou égal à 50 ans est de 20 558 contre une population de 211 743, représentant donc 9,70% de la population. Il faut remarquer que le taux de scolarisation le plus bas est celui de la

région des savanes avec 64,4 contre un taux national de 77,6. Notons déjà que pour une population d'élèves de 212 248, on dénombrait en 2020, 4 761 enseignants soit 45 élèves pour 01 enseignant tandis que la Grèce enregistre 8 étudiants par enseignant. L'UNESCO indique que 67% des personnes âgées de 15 ans et plus savaient lire et écrire en 2019. On peut noter que la vulnérabilité dans le système éducatif touche 33% des personnes âgées mais à côté affecte l'ensemble des apprenants au regard du ratio élèves-enseignants élevé et sûrement de l'encadrement difficile des apprenants. Toutefois, le Togo globalement enregistre un taux de scolarité et d'achèvement du primaire de l'ordre de 89% et d'achèvement du niveau primaire et explique les efforts de scolarisation de la population. Entre 2018 et 2022, il faut reconnaître au Togo que le taux brut de scolarisation a cru de 10,1 points passant de 122,4 à 132,5%.

On peut déduire que la vulnérabilité urbaine ne concerne pas le système éducatif. Le rajeunissement de la population rend insignifiant la proportion d'adulte analphabète et réduit donc les risques de vulnérabilité pour cette tranche de la population qui aurait renforcé les inégalités urbaines.

- **Mesure de la vulnérabilité d'accès à l'eau et à l'alimentation**

L'analyse durant cette recherche se penche également sur la potentielle vulnérabilité des populations de la ville de Dapaong du fait des formes de ségrégation active et à l'œuvre dans la ville et qui accélèrent le manque d'équipements, d'infrastructures, de services et la concentration des activités économiques dans le centre-ville notamment l'accès à l'eau potable. La ville de Dapaong est alimentée en eau potable par le grand barrage de Dalwak d'une capacité de 10 millions de m³. La quantité d'eau disponible est donc largement disponible pour alimenter l'ensemble de la population de la ville. Toutefois, depuis 2024, des coupures répétées d'approvisionnement en eau potable montrent une fragilisation du système de production supposé produire 310 m³/h. Ce qui justifie les coupures régulières d'eau potable de la Togolaise des Eaux (TdE) entre 2024 et 2025. En effet, le journal Alternative révèle que "les installations de l'Unité de Traitement d'Eau Potable (UTEP) du barrage de Dapaong (Dalwak) sont en état de vétusté avancé. Les pompes qui refoulent l'eau vers les réservoirs de la ville qui n'ont jamais été remplacés depuis leur mise en service il y a 25 ans. (...) les équipements ont fini par céder" (F. Bangane, 2025).

Des images montrent qu'entre le 03 et le 05 février 2025, ce sont les sapeurs-pompiers de Dapaong qui distribuaient de l'eau potable à l'aide de leurs camions à de longues files de femmes munies de leurs bassines. Si la ressource eau est disponible, il est évident que l'accès à l'eau est difficile du fait de la vétusté des infrastructures mais en même temps de l'augmentation de la demande. Le plus grand défi aujourd'hui pour la TdE est de réussir à atteindre toutes les zones périurbaines de Dapaong du fait de l'extension spatiale. On peut donc conclure, puisque la principale source d'approvisionnement en eau potable dans la ville de Dapaong est la TdE à cause de la fragilisation financières limitant la possibilité de réalisation de forage personnel, que les populations de Dapaong sont vulnérables en termes d'accès à l'eau.

Pour mesurer la suffisance alimentaire et donc la vulnérabilité urbaine à Dapaong en termes d'alimentation, nous prendrons l'exemple du maïs, cet aliment de base au Togo qui permet de faire les principaux mets. En prenant l'exemple de la campagne agricole 2018-2019, la graine reine (maïs) cultivée sur 700 000 hectares a produit 886 630 tonnes, une production en hausse

soutenue depuis 1990 grâce aux différents financements dans le domaine agricole. En l'absence de chiffres récents, le dernier recensement national de l'agriculture ayant été fait en décembre 2024, nous calculons l'indice de vulnérabilité à partir de ces données. Considérant une population togolaise de 8 095 498 habitants en 2022, le rapport entre la production agricole et l'effectif de la population montre un ratio moyen de 109 521 grammes de maïs par habitant et par an soit 9 127 grammes de maïs par habitant par mois. Sachant que selon la FAO, le nombre de calories acceptable par personne et par jour est compris entre 1300 et 1700 calories par jour et par personne, on en déduit qu'au Togo, le nombre de calories disponibles par personnes et par mois est de 33 313 kcal par mois, soit 1075 kcal par jour donc inférieur au seuil défini. Ce qui peut permettre de conclure de la vulnérabilité alimentaire ou de l'insécurité alimentaire dans la ville de Dapaong. Même si les disparités subsistent dans la répartition de la production agricole, on ne peut établir les quantités mise à la disposition de chaque ville pour les populations. Tout dépend de la capacité financière des populations, et celles que nous étudions sont déjà fragilisées par le contexte sécuritaire. On ne peut conclure de la vulnérabilité d'un individu que lorsqu'on a mesuré, comme le disait si bien B. Wisner, sa vulnérabilité physique, sa vulnérabilité économique, sa vulnérabilité sociale.

Conclusion

Certaines recherches ont pour habitude de procéder par déduction littérale en matière d'étude sur la vulnérabilité urbaine. Celle-ci, en combinant les différents facteurs qui aggravent les conditions de vie et de population est allée loin pour mesurer le degré de vulnérabilité urbaine des populations de Dapaong depuis la survenue du terrorisme en 2022. Le phénomène s'est en effet accompagné d'une dégradation des conditions de vie des populations du fait des conséquences sur les infrastructures, les services, etc. pour réussir, la recherche a retenue les principales variables influençant significativement l'exposition des individus et leur vulnérabilité. Il s'agit de l'éducation, de la santé, de l'eau et de l'alimentation. Bien entendu d'autres critères comme la sécurité aurait pu être étudiés. Mais puisque l'insécurité est le premier élément étudié dans le cadre de cette recherche, il ne fait aucun doute que c'est l'insécurité qui crée ces impacts et pousse à la réflexion. Des conclusions, il ressort que les populations urbaines de Dapaong sont vulnérables tant du point de vue de la santé que de l'accès à l'eau et à l'alimentation. Ces trois critères réunis permettent de confirmer l'exposition des populations urbaines à la pauvreté et ses corollaires.

Références bibliographiques

Adam, Thiam. (2017). « Centre du mali : enjeux et dangers d'une crise négligée », Institut du Macina : Center of humanitarian Dialogue

Bomboma, Ismaël. (2024). « Stratégies d'intégration des immigrants haoussa dans la ville de Dapaong (Togo) », Mémoire de Master de recherche en sociologie, Kara : Université de Kara
[Centre d'études, de documentation et de conférences annuelles](#). (2019). « Burkina Faso, situation sécuritaire », Paris : CEDOCA

Da-do Nora, Pyalo, Amedzenu, Noviekou, Handy, Paul-Simon, Abatan, Ella Jeannine, Matongbada, Michaël. (2019). « Le Togo à l'épreuve de la menace terroriste », <https://issafrica.org/fr/iss-today/le-togo-a-lepreuve-de-la-menace-terroriste>

Djanguenane, Yendoupack Falaman. (2021). « Prévention et lutte contre la radicalisation et l'extrémisme violent dans la région des Savanes au Togo : Création d'un mouvement citoyen des jeunes dans la préfecture de Tône », mémoire de master professionnel en développement culturel, Lomé : Institut Régional d'Enseignement Supérieur et de Recherche en Développement Culturel.

Handy, Paul-Simon, Matongbada, Michael, et Khadidiatou Faye, Adja. (2022). « Étude internationale sur les dispositifs de prévention de la radicalisation et de l'extrémisme violents dans l'espace francophone » Chaire UNESCO en prévention de la radicalisation et de l'extrémisme violents

<https://atop.tg/tone-economie-des-femmes-commerçantes-formées-sur-les-procédures-douanières-a-dapaong/>

<https://financesao.com/togo-les-autorites-annoncent-453-milliards-de-fcfa-dimportations-pour-le-2eme-semester-2024/>

<https://letempstg.com/2024/11/27/le-deficit-commercial-du-togo-sest-accru-au-3eme-trimestre-2024/>

<https://togotopnews.tg/2025/02/19/region-des-savanes-une-assistance-alimentaire-durgence-aux-populations/>

<https://togoweb.net/fluctuations-des-prix-des-produits-alimentaires-au-togo-une-realite-variable-selon-les-regions/>

<https://www.27avril.com/blog/transport/togo-penurie-deau-potable-a-dapaong-due-a-la-vetuste-des-installations-de-la-tde>

<https://www.togofirst.com/fr/panorama-agriculture/1301-4703-panorama-de-l-agriculture-au-togo-aujourd-hui-et-demain>

<https://www.togofirst.com/fr/transport/0209-10533-fret-prix-de-l-essence-insecurite-les-transporteurs-du-corridor-togo-burkina-se-concertent-a-lome>

Institut National de la Statistique et des Études Économiques et Démographiques (INSEED) 5^{ème} Recensement Général de la Population et de l'Habitat (RGPH-5) Novembre 2022

Institut national de la statistique et des études économiques et démographiques. (2020). « Togo, Répertoire statistique national », Lomé : INSEED

International Crisis Group, 2022, « Urbanisation et sécurité en Afrique de l'Ouest », Paris : Cahiers de l'Afrique de l'Ouest

Kolani, Edmond. (2019). « Aménagement et gestion durable d'un équipement marchand : cas du marché central de Dapaong au Togo », mémoire de Master, Lomé : École Africaine des Métiers de l'Architecture et de l'Urbanisme, 153 p ;

Landjergue, Bahan. (2024). « La vie socio-économique à l'épreuve de la crise sécuritaire dans la préfecture de Kpendjal au Nord-Togo », Mémoire de Master de sociologie politique, Kara, Université de Kara ;

Le médium, n°623 du 17 au 23 Septembre 2024

Mahamat Hemchi Hassane, Sandani Sharif et Padenou Guy-Hermann Mawussé. (2023). « La planification des villes secondaires entre ambition de pôle d'équilibre et illusions : Cas de Dapaong dans le nord du Togo », revue habitat et ville durable, n°1 janvier 2023, Lomé

Organisation des Nations Unies. (2021). « Afrique de l'Ouest et terrorisme », Bureau des Nations Unies pour la lutte contre le terrorisme

Ouro Bitasse, Eralakaza. (2022). « Défis de la planification urbaine au Togo ». dans *Revue Nigérienne des Sciences Sociales (RENISS)*, N°005 décembre 2022. Presses Universitaires de l'Université Abdou Moumouni- Niger ;

Parry, M.L., Nahlah Abbas, Saley Wasimi, Nadhir Al-Ansari. (2007). "Climate Change 2007: Impacts, Adaptation and Vulnerability, Contribution of Working Group II to the Fourth Assessment Report of IPCC", Cambridge University Press, Cambridge.

[United State Agency for International Development](#). (2021). "The Development Response to Violent Extremism and Insurgency: Putting Principles into Practice"

Wisner, Benjamin. (2002). "Who? What? Where? When? In an emergency: notes on possible indicators of vulnerability and resilience by phase of the disaster management cycle and social actor", In: Plate E. (Ed.), *Environment and Human Security : Contributions to a Workshop in Bonn, 23–25 October 2002, Germany*, pp. 12/7–12/14

Wisner, Benjamin. (2006). "Self-assessment of coping capacity: participatory, proactive and qualitative engagement of communities in their own risk management", In: Birkmann J., *Measuring vulnerability to natural hazards, toward disaster resilient societies*, UNU-EHS, pp. 316-328.