

Les Cahiers du SICY

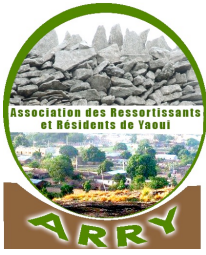
Revue Scientifique d'Histoire, Archéologie et Sciences Connexes
N°002, Octobre 2022



**SITE FORTIFIE ETOO ET MODES DE VIES DES SHABÈ
DANS L'AIRE CULTURELLE YORUBA D'HIER A AUJOURD'HUI**

ISSN : 2960-6713

Dépôt légal N° 14466 du 27 Octobre 2022
Bibliothèque Nationale du Bénin, Quatrième Trimestre



***Symposium International
et Culturel de Yaoui***
SICY



Les Cahiers du SICY



**SITE FORTIFIE ETOO ET MODES DE VIES DES SHABÈ
DANS L'AIRE CULTURELLE YORUBA D'HIER A
AUJOUR'HUI**

N° 002

ISSN : 2960-6713 , Dépôt légal N° 14466 du 27 Octobre 2022
Bibliothèque Nationale du Bénin, Quatrième Trimestre

Directeur de Publication

Prof Dr Ir. Vincent Joseph MAMA

Rédacteur en Chef

Prof. Dr Yabi Ibouraima

Rédacteur en Chef Adjoint

Dr. Nestor LABIYI

Secrétariat de Rédaction

Dr. Gervais ATCHADE ;
Dr. Abdou-Coudous MAMAM ;
Dr. David AMOUSSOUVI ;
BSc. Elie AFFOUDA

Comité Scientifique

Président : Prof. Dr. Ing. MAMA Vincent Joseph, INRAB

Vice-Président : Prof. Dr. AFOUDA Servais, Université de Parakou, Bénin

Membres

Prof. OGUNFOLAKIN, B.A., University of Ile-Ife Nigeria
Prof BIO BIGOU B. Léon, Université Abomey-Calavi, Bénin
Prof OGOUWALE Euloge, Université Abomey-Calavi, Bénin
Prof. SEKRE GBODJE Alphonse, Université Alassane Ouattara, Côte d'Ivoire
Prof OREKAN Vincent, Université Abomey-Calavi, Bénin
Prof SAIDOU Aliou, Université d'Abomey-Calavi, Bénin
Prof KIENON-KABORE Timpoko Hélène, Université Félix Houphouet-Boigny,
Côte d'Ivoire
Prof. YABI Ibouraima, Université Abomey-Calavi, Bénin
Dr/MC TOSSOU M. Rogatien, Université Abomey-Calavi, Bénin
Dr/MC N'DAH Didier, Université Abomey-Calavi, Bénin
Dr/MC ONIBON Yvette, Université de Parakou, Bénin
Dr/MC VODOUNOU Jean-Bosco, Université de Parakou, Bénin
Dr/MC ADJERAN Moufoutaou, Université Abomey-Calavi, Bénin
Dr/MC AKIYO Ruffin, Université de Parakou, Bénin
Dr/MC. OLOUKOI Joseph, AFRIGIST, Ilé-Ife, Nigeria

COMITE DE LECTURE

N°	Noms et prénoms	Titre/Fonction	Adresse Contact
01	Prof. Bani Léon BIO BIGOU	<i>Professeur Titulaire de Géographie Humaine</i> Université d'Abomey-Calavi -BENIN	Tél : 97575784 e-mail : biobigou12@gmail.com ou biobigoulon@yahoo.fr
02	Prof. Timpoko Hélène KIENON- KABORE	Professeur Titulaire (CAMES) Archéologue SHS/ISAD/ Université Félix Houphouët-Boigny de Cocody. Abidjan (COTE D'IVOIRE)	Tél : (+225) 47598959/ (+225) 01 44 09 32 e-mail : tkienon@gmail.com
03	Prof. Dr Ir. Vincent Joseph MAMA	Directeur de Recherche Institut National des Recherches Agricoles du BENIN (INRAB)	Tél : 64394430 / 66557865 Email : mamvincent@coraf.org
04	Prof. Alphonse SEKRE GBODJE	Professeur Titulaire Politologue, Historien contemporain Département Histoire Université Alassane OUATTARA (COTE D'IVOIRE)	Tél : 02674568 / 47649099 e-mail : sekre_alphonse@yahoo.fr
05	Prof. Brice TENTE	Professeur Titulaire Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 61479961 / 95199977 Email : tentebrice@gmail.com
06	Prof. Ibouaïma YABI	Professeur Titulaire Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 97476828 Email : yafid2@yahoo.fr
07	Prof. Vincent OREKAN	Professeur Titulaire Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 96910167 / 95814868 Email : vincent.orekan@gmail.com
08	Dr. Ismael TOKO	Professeur Titulaire Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 97772872 Email : ismael_toko@yahoo.fr
09	Dr Yvette ONIBON DOUBOGAN	Maître de Conférences Sociologue du développement Université de Parakou BENIN	Tel : + 229 9585937 Email : yvette.onibon@gmail.com
10	Dr. Lié Rufin O. AKIYO	Maître de Conférences Sociologie de l'Environnement Université de Parakou BENIN	Tél: 00229 97 47 61 10 ; 94 20 70 86 e-mail : rufinakiyo@yahoo.fr
11	Dr. Raphaël Zomblewou YEBOU	Maître de Conférences Lettres Modernes Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 97654672 Email : macrosepanouie@gmail.com

N°	Noms et prénoms	Titre/Fonction	Adresse Contact
12	Dr. Romuald TCHIBOZO	Maître de Conférences Institut National des Métiers d'Art, d'Archéologie et de la Culture (INMAAC) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tel: +229-95842456 E-mail : romuald.tchibozo@uac.bj
13	Dr. Servais AFOUDA	Maître de Conférences Faculté des Lettres et Sciences Humaines Université de Parakou BENIN	Tél : 95569358 Email : afoudalix@yahoo.fr
14	Dr. Ousseni AROUNA	Maître de Conférences Université Nationale des Sciences, Technologies, Ingénierie et Mathématiques d'Abomey (UNSTIM-Abomey) BENIN	Tél : 97629703 Email : arounaouseni@gmail.com
15	Dr. Isaac A. ADJE	Chargé de recherches Institut National des Recherches Agricoles du Bénin (INRAB)	Tél : 61 43 18 40 ; e-mail : alisaacadje@gmail.com
16	Dr. Pon Jean-Baptiste COULIBALY	Maître Assistant ; Archéologue Département d'Histoire et Archéologie Université Joseph KI-ZERBO Ouagadougou - BURKINA FASO	Tel: (00226)7005190 e-mail :
17	Dr. Patrick ADJIVESSODE J.	Maître-Assistant, Historien Département d'Histoire et Archéologie <i>Université d'Abomey-Calavi -BENIN</i>	97886290 Email : kck@yahoo.fr
18	Dr. Arthur VIDO	Maître-Assistant, Historien Département d'Histoire et Archéologie <i>Université d'Abomey-Calavi -BENIN</i>	Tél : 66272619 Vido_arthur@yahoo.fr
19	Dr Hassane HAMADOU	Maître-Assistant ; Histoire Contemporaine Université Abdou Moumouni de Niamey (NIGER)	Tel: 00227 985870399467878591973570 e-mail : koulbagou@yahoo.fr
20	Dr Ir. Félix Chabi BIAOU	Maître-Assistant ; Agro-économiste Faculté des Sciences Economiques et de Gestion Université d'Abomey-Calavi, BENIN	Tél : 97645502 e-mail : felchabiaou@gmail.com
21	Dr. Djafarou ABDOULAYE	Maitre-Assistant Département de Géographie et Aménagement du Territoire / FASHS Université d'Abomey-Calavi. BENIN	Tél : 96477760 Email : djaf_2006@yahoo.fr
22	Dr. Mama DJAUGA	Maitre-Assistant Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 97489999/95715567 Email : maloud75@gmail.com
23	Dr. Julien Chambi ATCHADE	Maître-Assistant ; Socio-linguiste Département des Langues /FLASH Université de Parakou BENIN	Tél: 97763643 Email : julienatchade@yahoo.fr
24	Dr. Dieudonné AWO	Maître-Assistant, Historien Département d'Histoire et Archéologie Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 95737760 Email : awomania@yahoo.fr
25	Dr. Kpokpogbé	Chargé de recherche ; Sociologue	Tel : 97629940

N°	Noms et prénoms	Titre/Fonction	Adresse Contact
	Célestin KIKI	Institut National des Recherches Agricoles du Bénin (INRAB)	e-mail : Email : Celestinkiki17@gmail.com
26	Dr. Opêoluwa Blandine AGBAKA	Enseignante-Chercheure Gestionnaire du Patrimoine Culturel Institut National des Métiers d'Art, d'Archéologie et de la Culture (INMAAC) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 95562808 Email : kaddine2@yahoo.fr
27	Dr. Nanbidou DANDONOUGBO	Historienne Département d'Histoire et Archéologie Université de Kara (TOGO)	Email : nanbdando@gmail.com
28	Dr. Mathieu SAHGUI	Sociologue Faculté des Sciences Humaines et Sociales Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 97329558 Email : sahgui01@hotmail.com
29	Dr. Nestor LABIYI	Archéologue Institut National des Métiers d'Art, d'Archéologie et de la Culture (INMAAC), Université d'Abomey-Calavi - BENIN	Tél : 64 84 37 87 e-mail : omoegoun@yahoo.fr
30	Dr N. Innocent GBAÏ	Géographe-Environnementaliste Université d'Abomey-Calavi -BENIN	Tel: (00229) 96 303 343 / 95 237 863 Email : gnofodo@gmail.com
31	Dr. Zéphirin DAAVO	Anthropologue Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél : 954233312 Email : daavo2011@gmail.com
32	Dr. Thierry AGBANOU	Enseignant-Chercheur Laboratoire de Biogéographie et d'Expertise Environnementale (LABEE) / IGATE Université d'Abomey-Calavi. BENIN	Tél: 96003217 Email : thierry.agbanou@gmail.com
33	Dr. Gervais ATCHADE	Géographe / LACEEDE Institut de Géographie et Aménagement du Territoire (IGATE) Université d'Abomey-Calavi BENIN	Tél: 97484132 Email : akanni12@gmail.com

PREFACE

La Revue scientifique Les Cahiers du SICY est publiée une fois par an pour valoriser les résultats de recherches présentés lors du colloque scientifique du Symposium International et Culturel de Yaoui (SICY). Le SICY est une manifestation scientifique et culturelle organisée par l'Association des Ressortissants et Résidents de Yaoui en collaboration avec ses partenaires dont le Département d'Histoire et d'Archéologie de l'Université d'Abomey Calavi.

L'objectif de cette manifestation annuelle, est entre autres, de favoriser des échanges scientifiques et culturels entre les 'sachants' de nos traditions et les universitaires sur des thématiques liées aux dynamiques sociales en pays Shabè et dans l'aire culturelle Yoruba afin de permettre de consolider, de révéler et de pérenniser le site archéologique ETOO qui est un riche patrimoine historique du centre du Bénin.

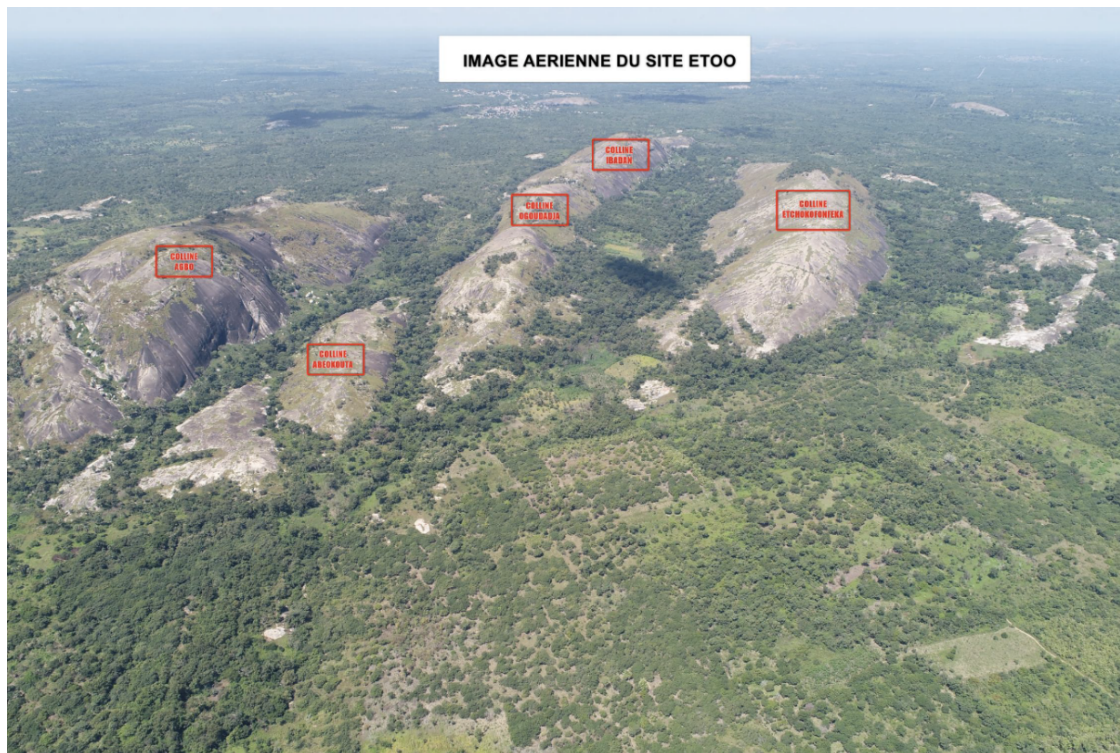
La Revue Scientifique Les Cahiers du SICY vise à créer un espace de publication des résultats de recherches rigoureux et novateurs sur l'histoire, l'archéologie et les sciences connexes. Elle encourage un engagement intellectuel fructueux entre les praticiens des politiques de gestion des patrimoines immatériels et matériels et le monde universitaire.

Son objectif est donc de permettre aux praticiens et aux chercheurs non seulement de communiquer, d'échanger et de soumettre à la critique leurs réflexions et leurs recherches anthropologiques mais aussi de s'adresser à un large public désireux d'être informé des avancées des sciences et des techniques anthropologiques précitées.

En ce sens, la revue Les Cahiers du SICY se positionne de manière stratégique pour servir d'outil d'expression des réalités - inédites et souvent déformées par le colonisateur - anthropologiques de l'aire culturelle Shabè en particulier, du Bénin et de la région ouest africaine en général. Aussi, cette revue se place aux frontons des réalités comme une solution africaine aux problèmes de l'archéologie et de l'anthropologie en général en pays Shabè dans l'aire culturelle yorouba et dans tout le Bénin en général.

Les sujets d'intérêt de la revue comprennent la recherche conceptuelle et de terrain sur l'histoire, l'archéologie et les sciences connexes. Les questions liées au développement touristique et au renforcement de la résilience communautaire en Afrique sont aussi prises en compte.

Avis de non responsabilité : Les opinions exprimées dans la contribution à la Revue Scientifique Les Cahiers du SICY ne reflètent pas nécessairement celles des responsables de cette revue. Aussi, la responsabilité d'une quelconque erreur dans la transposition des faits devrait être attribuée aux auteurs.



« Vue aérienne du Site ETOO de Yaoui »



« Muraille en pierres du site ETOO de Yaoui »

Table des matières

COMITÉ SCIENTIFIQUE	2
COMITE DE LECTURE.....	3
RECONNAISSANCE ARCHEOLOGIQUE DU SITE ETOO DANS LE MOYEN-BENIN : PERSPECTIVES DE RECHERCHE POUR UNE RÉELLE SAUVEGARDE DU SITE. (Didier N'Dah¹, Nestor Labiy² et Barpougouni Mardjoua³).....	9
PATRIMOINE ARCHEOLOGIQUE EN PAYS SHABE ET ENJEUX DE VALORISATION : L'EXEMPLE DU SITE FORTIFIE ETOO. (Dr Opéoluwa Blandine AGBAKA).....	22
QUELQUES CONSIDERATIONS SUR LE SAVOIR ENDOGENE ET LA REALITE SCIENTIFIQUE DANS LA CULTURE SHABE (Prof. Abel AFOUDA).....	34
LA TRADITION ORALE GELEDE : AUJOURD'HUI ET DEMAIN (Aduké Inuya N. AKPONA, Abioyé Pierre AKPONA).....	42
LES JEUX EN PAYS SHABE : VALEURS SOCIO-CULTURELLES ET PEDAGOGIQUES (Prof Akpona Simon).....	50
PACTE DE SANG ET VIE EN SYMBIOSE CHEZ LES NAGO DU CENTRE DU BENIN ET DU TOGO (Dr ODAH Kossi).....	57
LES INTERDITS LIES AUX GROSSESSES ET AUX NOUVEAUX NES EN PAYS SHABE (Julien Chambi ATCHADE ; Jean Eude ASSOGBA).....	68
LE PAYS SHABE AU DEFII DE SON POSITIONNEMENT ET DE SA PROMOTION TOURISTIQUE NUMERIQUE : REFLEXION SOCIOLOGIQUE A PARTIR DU CAS DU SITE FORTIFIE ETOO DE YAOUI. (El-Kir Moudachirou BABIO).....	80
TOURISTIFICATION DU PATRIMOINE IMMATERIEL DE L'AIRE CULTURELLE SHABE : ATOUTS ET PERSPECTIVES (Dr Daavo Cossi Zéphirin).....	88
ATTRACTIVITE TOURISTIQUE DU SITE ETOO (ADAM Madariyatou*, Luc ADETONA, Jean Bosco Kpatindé VODOUNOU et Charles HOUNTON).....	100
LE RITE INITIATIQUE HILING, UN PATRIMOINE CULTUREL IMMATERIEL LOGBA DU TOGO A PRESERVER (Dr Aka Adjo BEBEWOU).....	113

RECONNAISSANCE ARCHEOLOGIQUE DU SITE ETOO DANS LE MOYEN-BENIN : PERSPECTIVES DE RECHERCHE POUR UNE REELLE SAUVEGARDE DU SITE

Didier N'Dah¹, Nestor Labiyi² et Barpougouni Mardjoua³

¹Enseignant-chercheur (MC) au Département d'Histoire et d'Archéologie, Université d'Abomey-Calavi ; ndahdidier@yahoo.fr.

²Enseignant-chercheur à l'Institut National des Métiers d'Arts, d'Archéologie et de la Culture, Université d'Abomey-Calavi ; omogun@yahoo.fr.

³Archéologue, membre du Centre de Compétences en Gestion Urbaine des villes patrimoniales, Ecole du Patrimoine Africain/Université d'Abomey-Calavi ; tankoanon21@gmail.com.

Résumé

Pour combler les insuffisances et approfondir les connaissances sur le site archéologique ETOO, une équipe pluridisciplinaire a effectué des prospections dans l'enceinte et autour de ce site. En effet, les connaissances demeurent encore maigres sur le potentiel archéologique du site et de ses environs. Par ailleurs, toute la partie située au Sud du second versant de la Colline *Ogoudadja* et comprenant les collines *Abeokouta* et *Agbo*, n'a jamais fait l'objet d'exploration approfondie. Aussi, l'approche méthodologique adoptée a consisté à organiser une prospection archéologique pédestre qui a permis de parcourir l'enceinte fortifiée ainsi que ses alentours. Ces prospections ont été menées grâce à l'appui des guides (paysans, chasseurs) qui ont une maîtrise parfaite de l'espace ciblé. Cette mission de prospection archéologique a permis de constater que le site ETOO dispose d'énormes vestiges archéologiques. Outre les fragments de poterie diversement décorés, plusieurs buttes anthropiques ont été inventoriées dont certaines avoisinent un (1) m de hauteur. A plusieurs endroits, de fortes concentrations de céramique ont été répertoriées à la surface de certaines buttes. Mais le mauvais état de conservation et de dégradation du site reste à déplorer. Des recommandations ont été faites en vue de le corriger, de l'atténuer pour enfin rendre le site plus attractif.

Mots clés : Recherche archéologique, prospection, site ETOO, buttes anthropiques, vestiges archéologiques.

Abstract

In order to fill the gaps and deepen the knowledge of the ETOO archaeological site, a multidisciplinary team carried out surveys in and around the site. Indeed, knowledge is still scarce about the archaeological potential of the site and its surroundings. Furthermore, the entire area to the south of the second slope of the *Ogoudadja* Hill, including the *Abeokouta* and *Agbo* hills, has never been thoroughly explored. Therefore, the methodological approach adopted consisted of organising a pedestrian archaeological survey which enabled us to explore the fortified enclosure and its surroundings. These surveys were carried out with the support of guides (farmers, hunters) who have a perfect command of the target area. This archaeological survey mission revealed that the ETOO site has enormous archaeological remains. In addition to the variously decorated pottery shards, several anthropic mounds were inventoried, some of which are around 1m high. In several places, high concentrations of ceramics were found on the surface of certain mounds. However, the poor state of conservation and degradation of the site remains to be deplored.

Recommendations have been made to correct and mitigate this in order to make the site more attractive.

Keywords: Archaeological research, prospection, ETOO site, anthropic mounds, archaeological vestiges.

Introduction

La mise en valeur d'un site archéologique passe par une bonne connaissance de ses potentialités. Pour documenter le site archéologique de Abeokuta d'Ateni encore appelé Woro-Ateni ou encore ETOO, deux éditions du colloque scientifique qui ont rassemblé des chercheurs et enseignants des universités et des centres de recherches du Bénin, du Togo, du Niger, du Burkina et de Côte d'Ivoire, ont été organisées en 2018 et en 2019. Outre ces rencontres scientifiques, diverses recherches avaient été focalisées sur la connaissance de ce site depuis plus d'une décennie rendant ainsi ledit site comme étant l'un des plus connus de ceux qui disposent des infrastructures de défense les plus impressionnantes du pays Shabè (Labiya, 2008, 2018 ; Assogba, 2016).

En dépit des nombreuses investigations réalisées sur ce site, il est aisé de constater qu'il n'est que partiellement connu. En effet, l'état des lieux fait apparaître que les connaissances demeurent encore maigres voire insuffisantes sur le potentiel archéologique de ce site et de ses environs. Par ailleurs, toute la partie située au sud du second versant de la Colline Ogoudadja et comprenant les collines Abeokouta et Agbo, n'a jamais fait l'objet d'exploration approfondie.

Pour combler ces insuffisances et les lacunes liées entre autres, à la chronologie du site ETOO et à la culture matérielle qui le caractérise, une mission exploratoire, a été organisée en 2020 par une équipe pluridisciplinaire. L'objectif de cette mission est d'évaluer le potentiel archéologique du site ETOO et ses alentours et de proposer des axes de recherches ultérieurs pour mieux connaître l'histoire de ce site. Il s'est agi d'évaluer le potentiel archéologique du site ETOO et autour de ce site.

Tout en passant en revue le contexte, les objectifs et la méthodologie adoptée, la présente étude expose les résultats obtenus. Des recommandations et perspectives de recherche ont été formulées pour une meilleure connaissance du site en vue de sa réelle sauvegarde.

1. Présentation de la zone d'étude

Le pays Shabè (cf. carte 1), avec une superficie avoisinant 5000 km², est localisé entre les 8^e et 9^e parallèles. Il est situé de l'Ouest à l'Est entre les fleuves Ofe (Ouémé) et Oyan ; au Nord, il est limité à la latitude de Shaworo (Tchaourou) où il fait frontière avec le Borgu et au Sud, il partage une frontière avec le royaume de Kétou. Plusieurs migrations ont contribué à la mise en place du peuplement humain actuel sur cet espace géographique dont les plus anciennes remontent au XI^{ème} siècle (Labiya, 2017).

2. Méthodologie

L'approche méthodologique adoptée sur le terrain s'appuie globalement sur la prospection archéologique pédestre. Elle a consisté à parcourir à pied toute l'enceinte fortifiée ainsi que ses alentours pour identifier les vestiges archéologiques ou tout autre témoin marquant la présence ancienne de l'Homme dans cet espace. Ces prospections ont été réalisées avec la participation active des paysans et des chasseurs du village qui ont servi de guides. Leur choix a été dicté par le fait qu'ils ont une maîtrise parfaite de l'espace ciblé pour les investigations.

Outre les carnets de terrain pour les prises de notes, des GPS ont été utilisés pour géoréférencer et délimiter les sites archéologiques identifiés.

Quelques espèces végétales qui colonisent généralement les sites d'habitats anciens ont été identifiées et recensés. Un intérêt particulier a été porté aux essences dominantes du paysage qui forment des peuplements plus ou moins denses. C'est le cas du baobab (*Adansonia digitata*), du rônier (*Borassus aethiopum*), de Ayin (en langue nagot) ou du veine (*Pterocarpus erinaceus*).

La présence de ces essences et de leurs peuplements a servi d'indice pour orienter et intensifier la prospection dans des zones où ces espèces végétales ont été identifiées (Labiya, 2017 ; 2018). Par ailleurs, les espaces mis en culture ont été aussi ciblés parce qu'ils offrent plus de la visibilité au sol rendue possible par le fait que les outils aratoires font souvent remonter à la surface les vestiges archéologiques pendant les labours ou les sarclages. Toutes ces démarches ont permis d'obtenir les résultats exposés ci-dessous.

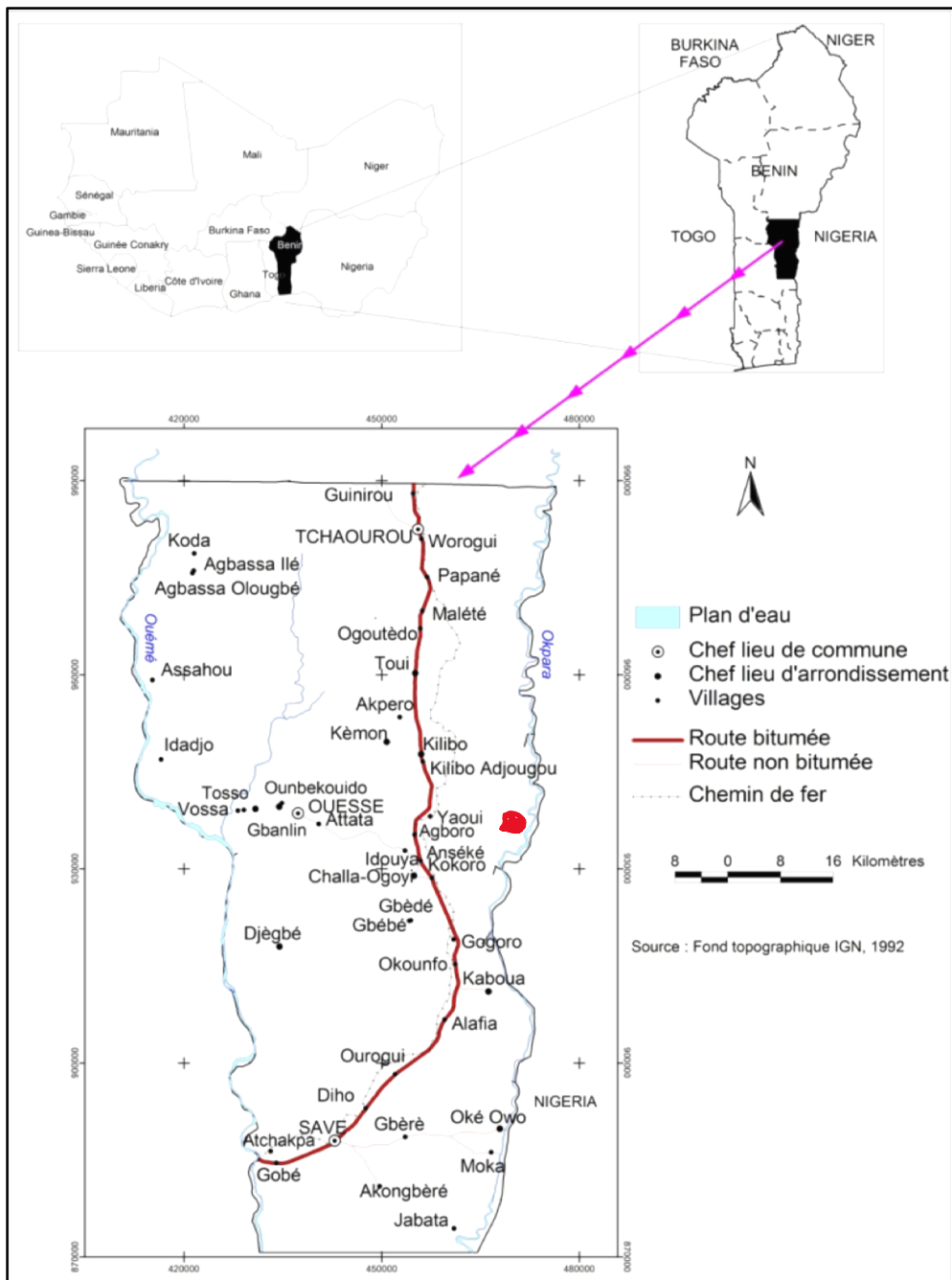


Figure 1 : Le pays Shabè en République du Bénin

3- RESULTATS ET DISCUSSION

La synthèse des résultats a été articulée de manière à ce que dans un premier temps, les vestiges archéologiques soient exposés, suivis des témoins végétaux inventoriés. Les résultats des investigations menées dans les alentours de ce site ont été ensuite exposés. Aussi pour la rendre plus aisée, la présentation a mis un accent particulier sur les vestiges archéologiques inventoriés puis ensuite sur les témoins végétaux.

3.1 Témoins archéologiques inventoriés à ETOO

Le site ETOO est délimité par les collines appelées *Etchokofonfeka* située à l'Est, *Abeokuta* à l'Ouest où sont érigées des murailles en pierres sèches. Les parties Nord et Sud sont délimitées par des fossés, doublés de murs en banco (photos 1a-b). Aux bords des fossés sont identifiés des reliques de plantes défensives telles que des épineux et des urticantes (nous y revenons davantage plus bas).

L'espace ainsi délimité et constituant l'enceinte fortifiée du site ETOO, dispose d'énormes vestiges archéologiques dont une grotte qui abriterait une divinité (photo 2). Outre les fragments de poterie diversement décorés, plusieurs buttes anthropiques ont été inventoriées dont certaines avoisinent près d'un mètre (1m) de hauteur.

Les buttes anthropiques sont des accumulations de sédiments dues aux activités humaines. A la surface des buttes répertoriées, divers vestiges ont été retrouvés tels que les fragments de poterie diversement décorés (photos 3 et 4), les fragments de meule et/ou de pipes etc. Dans l'enceinte du site ETOO, une dizaine de buttes anthropiques furent inventoriées dont certaines avoisinent un (1) m d'élévation. La majorité des buttes ainsi que les vestiges qu'elles renferment sont constamment perturbés notamment par les travaux champêtres.



Photos 1a-b: Vestiges des Murailles du site ETOO en banco et pierres taillées

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 2 : Une grotte dans l'enceinte fortifiée du site ETOO

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo3 : Fragments de poterie diversement décorés sur des buttes anthropiques dans l'enceinte fortifiée du site ETOO

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 4 : Un bord de poterie retrouvé à la surface d'une des buttes anthropiques dans l'enceinte fortifiée du site ETOO

Source : Travaux de terrain, décembre 2020

S'agissant singulièrement du matériel archéologique, plusieurs endroits de fortes concentrations de céramique sont répertoriés à la surface de certaines buttes. Rappelons que les buttes anthropiques sont des accumulations de sédiments en forme de monticule dues aux activités humaines où des témoins matériels de celles-ci

s'identifient comme les tessons de poterie, les pipes, les meules, les meulettes, les ossements, la cendre etc.

3.2 Témoins végétaux

Outre les artefacts, il y a été identifié plusieurs espèces végétales indicatrices de la présence ancienne de l'Homme dans l'enceinte fortifiée. Ces plantes dont la liste n'est pas exhaustive comprennent, entre autres, plusieurs pieds de baobab, de rônier (*Borassus aethiopum*) et des colonies de veine teck africain (*Pterocarpus erinaceus*).

Quelques espèces végétales identifiées dans l'enceinte fortifiée du site ETOO au cours des travaux de recherche (cf. photos 5, 6 et 7). Certaines des espèces sont parfois numériquement importantes sur les sites (cf. photo 5). D'autres, par contre, sont faiblement présentes même si cela ne remet nullement en cause leur fonction de témoin d'occupation ancienne ou récente du site (cf. photos 6 et 7).



Photo 5 : Quelques pieds de rônier (*Borassus aethiopium*) dans l'enceinte fortifiée du site ETOO

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 6 : Essences dominantes constituées de Néré (*Parkia biglobossa*) et de baobab (*Adansonia digitata*) retrouvées dans l'enceinte fortifiée du site ETOO

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 7 : Présence de plantes urticantes et épineuses sur les abords des fossés
Source : Travaux de terrain, décembre 2020

3.3 Artefacts identifiés et inventoriés aux alentours du site ETOO

La prospection archéologique pédestre a été faite globalement autour de la colline dénommée Agbo, située au Sud-Ouest du site ETOO. La zone prospectée s'étend sur environ 2 km² et où plusieurs buttes anthropiques parsemées, entre autres, de tessons de poterie, des fragments de meules et de meulettes furent répertoriées (cf. photos 8, 9 et 10).

Notons également que les buttes anthropiques variées de par leur étendue et leur éminence sont relativement denses et en série indiquant une occupation s'étendant sur une longue durée probablement par une population importante (cf. tableau récapitulatif des sites inventoriés ci-dessous).

3.4 Témoins végétaux

Le paysage de l'espace prospecté est caractérisé par la présence de plusieurs espèces végétales. A l'instar de l'enceinte fortifiée du site ETOO, certaines des plantes indiquent l'occupation ancienne et/ou récente de l'Homme dans ses alentours, en plus des vestiges archéologiques. Il s'agit notamment des pieds de baobab, de rônier (cf. photo 11).

En définitive, les résultats ci-dessus exposés montrent l'intérêt des zones prospectées pour des investigations archéologiques plus approfondies. D'où les recommandations et perspectives de recherche ci-dessous.



Photo 8 : Un fragment de poterie retrouvé à la surface d'une des buttes identifiées aux alentours de la colline Agbo

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 9 : Des fragments de poterie décorés et non décorés retrouvés sur des buttes aux alentours de la colline Agbo

Source : Travaux de terrain, déc 2020



Photo 10: Vestige d'une meule et des fragments de poterie retrouvés sur des buttes anthropiques aux alentours de la colline Agbo

Source : Travaux de terrain, décembre 2020



Photo 11 : Indices d'occupation humaine retrouvés aux alentours de la colline Agbo Et représentés par des pieds de rônier

Source : Travaux de terrain, décembre 2020

Tableau 1 : synthèse des sites inventoriés

Site	Coordonnées géographiques	Caractéristiques
Site 1	8°27'35"N ; 2°38'17"E	Site d'habitat ancien composé d'une série de 3 ou 4 buttes anthropiques où se trouvent des pieds de baobab, de Néré, d'anacardier. A la surface de ces buttes, il y a des tessons de poterie diversement décorés.
Site 2	8°27'38"N ; 2°38'22"E	Série de buttes anthropiques caractérisées par des concentrations de vestiges archéologiques notamment les tessons de poterie diversement décorés : présence de wavy line ou peigne.
Site 3	8°27'39"N ; 2°38'23"E	Série de buttes de taille moyenne caractérisées par la présence de matériel de broyage. Les tessons de poterie sont abondants à la surface des buttes du site.
Site 4	8°27'42"N ; 2°38'24"E	Site constitué de plusieurs buttes anthropiques dont une grande en bon état de conservation (8°27'46"N ; 2°38'27"E). A à l'Est de ce site se trouve une pierre implantée (8°27'46"N ; 2°38'29"E) dans un champ d'anacardiens. Il s'agirait d'une meule dont la face utilisée est tournée vers l'Est.
Mare/retenue D'eau	8°27'48.3"N ; 2°38'07.2"E	Point d'eau situé au sommet (à plus de 400 m d'altitude) de la colline Agbo.
Grotte/cachette	8°27'48.7"N ; 2°38'04.4"E	C'est un abri-sous-roche qui servirait probablement de cachette.

Source : Travaux de terrain, décembre 2020

3.5 Evaluation des menaces subies

La majorité des sites répertoriés subit diverses menaces dont les plus alarmantes sont d'ordre anthropique. La menace la plus récurrente demeure les travaux champêtres qui perturbent les sites et détruisent les vestiges archéologiques.

Par ailleurs, l'abattage des arbres notamment ceux indicateurs de la présence ancienne et/ou récente de l'Homme constitue une autre menace non moins négligeable dans l'enceinte du site ETOO et à ses alentours (cf. photo 12).

La muraille défensive subit aussi des menaces de destruction liées aux activités pastorales, de chasse et de concassage des blocs de pierre (cf. photo 13).



Photo 12 : Veine (*Pterocarpus erinaceus*) exploité dans l'enceinte fortifiée

Source : Travaux de terrain, décembre 2020

Cependant, nous avons également identifié des menaces d'ordre naturel sur les ruines de la fortification du site ETOO. Au niveau de la muraille construite en terre battue, les eaux de pluie et de ruissellement dégradent le mur en banco qui est sans aucun système de protection depuis l'abandon du site.



Photo 13 : Eboulement d'une partie de la muraille en pierre sèche (non bien appro
Source : Travaux de terrain, décembre 2020

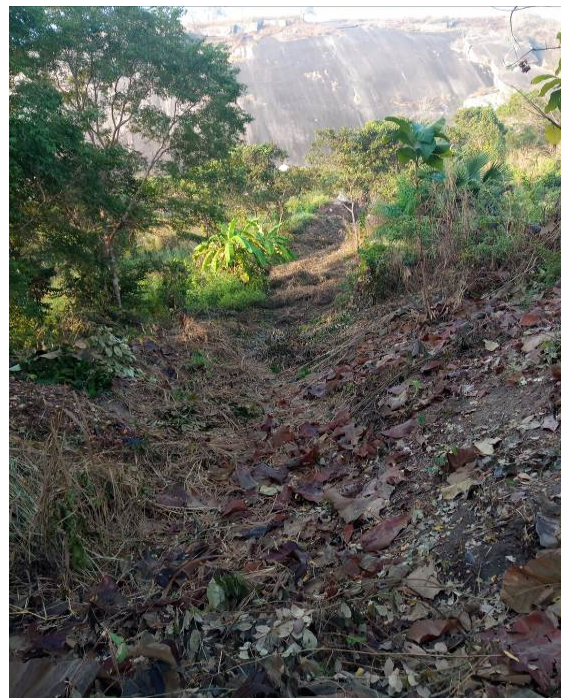


Photo 14 : Feuilles mortes et herbes constituant une menace pour le fossé
Source : Travaux de terrain, décembre 2020

Quant aux fosses, elles sont en voie de comblement dû à la végétation et aux eaux de ruissellement (cf. photo 14). Face à ces différentes menaces, quelques approches de solution sont proposées et exposées ci-dessous.

Comme approches de solution pour parer à ces menaces, les mesures suivantes sont à envisager :

- limiter voire interdire la pratique de l'agriculture sur les sites archéologiques notamment les sites d'habitats anciens,
- limiter ou interdire la coupe sauvage des arbres dans l'enceinte et aux alentours du site ETOO,
- interdire la chasse, le concassage de pierre et le pâturage sur le site.

Les recommandations qui sont faites ici sont en lien avec les menaces qui pèsent sur les vestiges archéologiques et visent, en outre, une meilleure connaissance de l'histoire du site ETOO.

4. Recommandations pour une meilleure reconstitution de l'histoire du site ETOO et de ses alentours

Pour mieux connaître l'histoire du site ETOO et pour le rendre attractif aux visiteurs, les travaux ci-dessous sont nécessaires.

4.1 Travaux archéologiques à court terme

Il est souhaité de réaliser au moins deux sondages archéologiques à l'intérieur de l'enceinte fortifiée du site ETOO et de deux autres au moins sur les buttes anthropiques identifiées au pied de la colline dite Agbo. L'objectif d'une telle démarche est d'étudier et de comparer les vestiges exhumés afin d'établir éventuellement les relations ou les liens entre la culture matérielle des anciens occupants de ces différents sites. L'étude des vestiges permettra de savoir les activités économiques et le mode alimentaire des anciens occupants du site ETOO. En outre, ces sondages permettront de réaliser des datations au carbone 14 (C₁₄) afin d'établir la chronologie de ces sites. Cela permettra de savoir si les sites ont été occupés simultanément ou à des époques différentes.

4.2 Enquêtes orales dans les localités environnantes

La collecte de la tradition orale est d'une grande importance pour la connaissance de l'histoire du site dans la mesure où elle permet de connaître les anciens occupants du site, leurs origines, les raisons qui ont motivé le choix du site, les causes de leur départ du site et leur nouveau site d'installation. La tradition orale permet également de connaître l'organisation sociale, politique et les pratiques culturelles et culturelles des anciens occupants du site ETOO.

4.3 Travaux à long terme

Les travaux à long terme englobent différentes activités telles que l'extension des sondages ou la réalisation de fouilles archéologiques, la collecte des objets anciens susceptibles de renseigner sur l'histoire du site et détenus par de la population. Cela nécessitera la construction d'un conservatoire, une sorte de banque culturelle pour servir à la longue de musée local.

Face à la dégradation avancée des murs de la fortification aussi bien en pierres sèches qu'en banco, il s'avère indispensable de procéder à leur restauration pour les conserver et leur donner un caractère plus attrayant aux visiteurs/touristes.

Conclusion

Les travaux de terrain menés les 16 et 17 décembre 2020 ont permis d'évaluer le potentiel archéologique de l'enceinte fortifiée du site ETOO et de ses alentours. Des données intéressantes obtenues permettant d'envisager des travaux archéologiques

plus approfondies ultérieurement (sondages/fouilles archéologiques). La prospection archéologique effectuée a permis de constater le mauvais état de conservation des sites et des recommandations ont été faites en vue de le corriger, de l'atténuer pour enfin rendre le site plus attractif.

Bibliographie indicative

Assogba, D. P. 2016- Caractérisation détaillée du site archéologique ETOO de Yaoui en pays Tchabè dans le Département des Collines. Mémoire de Maîtrise en Géographie et Aménagement du Territoire. FLASH/UAC, 74p.

Labiyi N. 2008, reconnaissance archéologique en pays sabe : contribution à l'histoire du peuplement ancien et précolonial, Mémoire de Maîtrise d'archéologie. DHA/FLASH/UAC.

Labiyi N. 2018, Site ETOO de Yaoui : état des connaissances, in Rapport symposium culturel de Yaoui, pp.117-141.

Mardjoua B et N'Dah D. 2018, Les structures de fortification du secteur de karimam-Banikoara (Nord-Bénin) : typologie et analyse comparative avec le site ETOO de Yaoui, in Rapport symposium culturel de Yaoui, pp. 171-184.

N'Dah D., Labiyi N. et al., 2015, Le site archéologique ETOO de Yaoui (région des collines): résultats d'une prospection et perspectives de connaissance de l'histoire du peuplement du pays shabe, Nyame Akuma, N° 84, pp. 81-88.