



## REPUBLIQUE DE COTE D'IVOIRE

Union-Discipline-Travail  
Ministère de l'Enseignement Supérieur et  
de la Recherche Scientifique



01 BPV 34 Abidjan 01 Email:  
[presidence@univ-fhb.edu.ci](mailto:presidence@univ-fhb.edu.ci)

Laboratoire de Botanique  
22 BP 582 Abidjan 22

PROJET DE SENSIBILISATION DE LA POPULATION D'ABIDJAN SUR LA  
DIVERSITE, L'UTILISATION DURABLE ET RAISONNEE DES CHAMPIGNONS  
COMESTIBLES RENCONTRES EN ZONE FORESTIERE (COTE D'IVOIRE)

### Message à faire passer :

« Connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour  
une gestion durable des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté »

### **Rapport d'activités 2017**

#### Personnes à contacter :

**Professeur N'GUESSAN Kouakou Edouard**  
(Directeur du Laboratoire de Botanique)  
00225 07 67 07 19 / k\_nguessan@yahoo.fr

**Docteur TIEBRE Marie Solange**  
(Enseignant-chercheur au Laboratoire de Botanique)  
00225 07578737 / tiebrems@hotmail.com

**YIAN Gouvé Claver**  
(Etudiant au Laboratoire de Botanique)  
00225 07 16 44 43/ yiangooov1@gmail.com



## **RESUME**

Le mardi 28 février 2017, une journée de sensibilisation a été organisée à l'Université Félix Houphouët-Boigny, au Parc National du Banco (PNB) et dans la Forêt Classé d'Anguédédou (FCA). Les activités réalisées au cours de cette journée se sont articulées autour du thème : «sensibilisation de la population d'Abidjan sur la diversité, l'utilisation durable et raisonnée des champignons comestibles rencontrés en zone forestière (Côte d'Ivoire) ». Lors de cette activité, une campagne de sensibilisation sur supports physiques et audio-visuels a été initiée avec l'aide des médias afin de vulgariser et promouvoir les résultats de nos travaux de recherches sur les champignons comestibles connus et peu connus. Une visite a été effectuée dans le PNB et la FCA afin de permettre aux participants à cette activité de mieux connaître les champignons au plan écologique. Dans la dynamique de faire connaître les champignons comestibles, un séminaire de sensibilisation a été organisé afin de présenter les champignons comestibles connus et peu connus aux participants. Lors de ce séminaire, des échanges ont été effectués entre les différents participants. Il est ressorti de ces échanges avec les participants des propositions sur l'utilisation raisonnée des champignons comestibles et sur la valorisation des champignons comestibles peu connus. Les participants ont également émis le désir de voir se développer le volet « culture des champignons comestibles sauvages peu connus et sous-exploités de Côte d'Ivoire et valorisation des propriétés nutritionnelles et médicinales auprès des populations locales ». Les champignons préférés pour la culture, par ordre d'importance, ont été les champignons des palmiers : *Volvariella volvacea*, et le faux-faux : *Leucoagaricus americanus*.

**Mots clés** : Champignon comestible, culture des champignons, sensibilisation, l'utilisation durable et raisonnée des champignons, Côte d'Ivoire.

## **AVANT-PROPOS ET REMERCIEMENTS**

Le projet de sensibilisation de la population d'Abidjan sur la diversité, l'utilisation durable et raisonnée des champignons comestibles rencontrés en zone forestière (Côte d'Ivoire) a pu être possible grâce aux soutiens moral et physique de plusieurs personnes. Ainsi, nous voudrions exprimer notre gratitude et remerciements à toutes ces personnes qui ont bien voulu contribuer à la réalisation de ce projet.

Nous exprimons nos remerciements au Professeur KOUAMELAN Essetchi Paul, Doyen de l'UFR Biosciences pour avoir bien voulu nous accompagner dans la réalisation de ce projet. Nous adressons également nos remerciements au Professeur N'GUESSAN Kouakou Edouard, Directeur du Laboratoire de Botanique pour son soutien et ses conseils avisés qui a permis la mise en œuvre de ce projet a été sanctionnée par un succès. Notre gratitude va à l'endroit du Docteur OUATTARA Djakalia Maître de Conférences, Administrateur du Centre d'Echange et d'Information sur la Biodiversité (CHM-CI) pour sa présence et son soutien à toutes les actions menées en faveur de la promotion de la Biodiversité. Nous tenons à rendre hommage au Docteur TIEBRE Marie-Solange, Maître de Conférences, Coordinatrice de ce projet qui n'a ménagé aucun effort pour que ce projet soit une réussite. Nos pensées vont également à l'endroit du Président-Directeur de l'ONG SOS-Forêts, le Docteur EGNANKOU Wadja Mathieu pour sa participation effective aux différentes activités de ce projet. Nous voudrions témoigner notre reconnaissance à l'ensemble des enseignants-chercheurs et étudiants de l'UFR Biosciences qui ont répondu massivement présent à notre invitation. Nous ne pourrions clore cette série de remerciements sans toutefois exprimer notre profonde gratitude aux représentants des localités de Bobia, Yohouda, Palmafrique, Bingerville, et d'Abidjan pour leur implication dans ce projet.

## TABLE DES MATIERES

RESUME .....	2
AVANT-PROPOS ET REMERCIEMENTS .....	3
LISTES DES SIGLES ET ABREVIATIONS .....	5
LISTE DES FIGURES .....	6
LISTE DES TABLEAUX .....	6
INTRODUCTION.....	7
I/ OBJECTIFS.....	8
1.1/ Objectif global.....	8
1.2/ Objectifs spécifiques .....	8
II/ MATERIEL.....	8
III/ METHODOLOGIE .....	9
III-1/ Site du projet .....	9
III-2/ Campagne de sensibilisation sur supports physiques et audio-visuels .....	9
III-3/ Atelier de restitution des résultats des recherches .....	9
IV/ RESULTATS ET DISCUSSION .....	10
IV-1/ Campagne de sensibilisation sur supports physiques et audio-visuels.....	10
IV-2/ Visite au Parc National du Banco (PNB).....	12
IV-3/ Atelier de restitution des résultats des recherches .....	12
CONCLUSION ET PERSPECTIVES .....	18
REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES.....	19

## **LISTES DES SIGLES ET ABREVIATIONS**

**CHM-CI** : Clearing House Mechanism Côte d'Ivoire

**CNF** : Centre National de Floristique

**FCA** : Forêt Classée d'Anguédédou

**ONG**: Organisation Non Gouvernementale

**PNB** : Parc National du Banco

**SNDB** : Stratégie Nationale pour la Diversité Biologique

**UFR** : Unité de Formation et de Recherche

**UFHB** : Université Félix Houphouët-Boigny

## **LISTE DES FIGURES**

<b>Figure 1</b> : Poster invitant les participants à l’atelier de restitution et de sensibilisation...	p 10
<b>Figure 2</b> : Discussion animée autour du poster de restitution des résultats des recherches .....	p 10
<b>Figure 3</b> : Poster de restitution des résultats des recherches.....	p 10
<b>Figure 4</b> : le car de transport des participants pour la visite du PNB.....	p 11
<b>Figure 5</b> : Observation de <i>Auricularia cornea</i> sur bois mort par les participants.....	p 11
<b>Figure 6</b> : le Doyen de l’UFR Biosciences présentant son allocution de bienvenue.....	p 12
<b>Figure 7</b> : Administration du questionnaire aux participants et séance d’explication.....	p 13
<b>Figure 8</b> : Photo de famille de l’atelier de restitution des résultats des recherches.....	p 13
<b>Figure 9</b> : Monsieur Yian Gouvé Claver présentant son exposé sur les champignons comestibles.....	p 14
<b>Figure 10</b> : Interventions des participants lors des causeries-débats.....	p 16

## **LISTE DES TABLEAUX**

<b>Tableau 1</b> : Propositions des participants sur les stratégies d’utilisation raisonnée des champignons comestibles et de vulgarisation des champignons comestibles peu connus...	p 15
---	------

## INTRODUCTION

En Côte d'Ivoire, les champignons comestibles occupent une place de choix dans le quotidien des populations locales. Ils participent au bien-être des populations au plan alimentaire, culturel, médicinal et économique (Degreef *et al.*, 1997 ; Tiébré, 2001 ; De Kesel *et al.*, 2002; Boa, 2006 ; Eyi Ndong, 2009 ; Kouassi, 2012 ; koné *et al.*, 2013). Cette ressource naturelle est une importante composante de la biodiversité que regorge la Côte d'Ivoire. Malheureusement, force est de constater que cette biodiversité est en perte de vitesse à cause des activités anthropiques. Il s'agit entre autres de la destruction, fragmentation, altération des habitats et de l'exploitation abusive des différents écosystèmes. Les mauvaises pratiques agricoles notamment l'agriculture extensive et itinérante sur brûlie sont également des facteurs qui interviennent dans la perte de la biodiversité en Côte d'Ivoire. Tous ces faits participent également à la disparition des champignons supérieurs, particulièrement les champignons comestibles. En plus de les voir disparaître dans leurs milieux naturels, les connaissances endogènes des populations sur les champignons comestibles sont aussi en péril à cause du développement socio-économique, de l'exode rural suivi du changement des habitudes sociales des populations dans les grandes villes notamment Abidjan. Les récentes études menées par Yian (2014) dans le district d'Abidjan ont montré que trois espèces de champignons comestibles sauvages sont régulièrement présentes sur les marchés. Il s'agit de *Volvariella volvaceae*, *Termitomyces letestui* et *Psathyrella tuberculata*. Ces observations démontrent que très peu d'espèces sont connues et utilisées par la population Abidjanaise. La vente et la consommation régulières de ces champignons constituent une menace. Pour palier à ce problème, l'Etat de Côte d'Ivoire à travers sa Stratégie Nationale pour la Diversité Biologique (SNDB) en son axe prioritaire d'intervention 5 de son objectif 18, prévoit que d'ici 2020, les actions de communication, de sensibilisation et d'éducation en faveur de la diversité biologique atteignent 70 % des cibles. Ainsi, pour réussir ce challenge, ce présent travail s'inscrit dans les objectifs spécifiques 1 et 6 du plan national pour la Biodiversité qui est de faire la promotion de la diversité biologique au niveau des décideurs et de soutenir le développement des programmes éducatifs sur la diversité biologique. Ce projet de sensibilisation soutenu par le Laboratoire de Botanique de l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB) d'Abidjan dont l'une des priorités est la valorisation de la biodiversité, a permis de mettre à la disposition de la population locale les résultats de nos travaux de recherches afin de lutter contre la pauvreté. Le présent rapport fait le bilan des toutes les activités menées durant ce projet de sensibilisation dont le principal message diffusé est : « connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour une gestion durable des ressources naturelles et la lutte contre la

pauvreté ». Les activités réalisées dans ce projet ont été entre autres, une visite de la population dans le Parc National du Banco (PNB) et dans la Forêt Classée d'Anguédédou (FCA), une campagne de sensibilisation au cours de laquelle des prospectus, posters et des banderoles faisant office de supports physique et visuel ont été affichés et distribués à la population. Enfin, un séminaire de sensibilisation et de restitution ont été tenus. Ce rapport présente également les objectifs, la méthodologie, les résultats et les recommandations proposées par les participants.

## **I/ OBJECTIFS**

### **I.1/ Objectif global**

L'objectif global de ce projet est de contribuer à l'éducation et à la sensibilisation de la population ivoirienne sur l'importance des champignons comestibles et des menaces qu'ils encourent du fait du manque de gestion durable.

### **I.2/ Objectifs spécifiques**

De façon spécifique, il s'est agi de :

- Faire connaître à tous les acteurs de développement social du sud forestier (populations locales, leaders d'opinions, universitaires, décideurs politiques, journalistes, ...) l'importance des champignons comestibles sauvages dans la dynamique des écosystèmes et le bien-être des populations ;
- Sensibiliser le public sur la diversité des espèces de champignons comestibles sauvages en mettant l'accent sur les espèces encore sous-exploités afin de les valoriser à travers la distribution de prospectus et posters

## **II/ MATERIEL**

Pour la mise en œuvre de ce projet de sensibilisation nous avons disposé du matériel suivant :

- un car pour le transport des participants ;
- une salle climatisée pour la tenue du séminaire de sensibilisation et de restitution des activités ;
- un vidéo projecteur pour la présentation PowerPoint sur les champignons comestibles connus et peu connus
- un appareil photographique numérique pour la prise de vue ;
- des bons d'essences pour le transport des journalistes ;
- des posters pour affichage dans les lieux publics ;
- des prospectus pour les distribuer aux participants et à la population locale.



### **III/ METHODOLOGIE**

#### **III-1/ Site du projet**

Ce projet a été réalisé dans le district d'Abidjan au Sud de la Côte d'Ivoire. Le programme de sensibilisation a été orienté vers la population du district d'Abidjan et d'autres localités de la zone forestière de Côte d'Ivoire. En plus des populations du district d'Abidjan, les populations des Départements de Gagnoa et Oumé de la région du Gôh (Centre-Ouest de la Côte d'Ivoire) ont été conviées à ce programme de sensibilisation. Les participants ont été aussi invités au Parc National du Banco (PNB), pour prendre part à une visite d'observation des champignons dans leur biotope. Le Parc National du Banco est un des derniers vestiges de la forêt dense humide sempervirente d'une superficie de 3474 ha situé en plein cœur d'Abidjan, la capitale économique. Le but de cette visite était de montrer l'impact des activités anthropiques sur la diversité des champignons supérieurs, l'un des piliers du maintien et de la dynamique des écosystèmes forestiers.

#### **III-2/ Campagne de sensibilisation sur supports physiques et audio-visuels**

Dans le but d'atteindre le public cible, une campagne de sensibilisation a été menée. Au cours de cette campagne, des affiches publicitaires ont été réalisées. Cette activité a consisté en la réalisation de banderoles et d'affiches publicitaires afin de faire un large écho auprès du grand public. Des posters et des prospectus ont également été édités et distribués aux populations locales. Ces prospectus et posters comportaient les photos des champignons comestibles connus et peu connus rencontrés dans la zone forestière de Côte d'Ivoire. L'affichage et la distribution de ces supports ont eu pour but de marquer les esprits des populations.

Deux maisons de presses ont également été sollicitées pour la couverture médiatique du projet et la diffusion du message du projet : « connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour gestion des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté ». Les journaux concernés sont *Fraternité matin* et *Soir Info*. Ces journaux font partis des médias les plus côtés en Côte d'Ivoire.

#### **III-3/ Atelier de restitution des résultats des recherches**

Un atelier de restitution des résultats des recherches a été réalisé le Mardi 28 Février 2017 à la salle de Conférences de l'UFR Biosciences de l'Université Félix Houphouët-Boigny (UFHB). Le thème développé lors de cet atelier a été : « connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour gestion des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté ». Lors de cette cérémonie Dr TIEBRE Marie-Solange, Maître de Conférences à

l'Université Félix Houphouët-Boigny, présidente du comité d'organisation a d'abord souhaité la bienvenue aux autorités administratives, personnel enseignant, étudiants et populations locales notamment des localités de Bobia, Yohouda, (Région du Gôh), d'Abidjan et de Bingerville (District d'Abidjan) pour leur participation effective à cet atelier. Après le mot de bienvenue, les différents objectifs du séminaire de sensibilisation ont été présentés par le Docteur. Par la suite, Monsieur Yian Gouvé Claver, Doctorant spécialité Mycologie, Orateur principal de l'atelier a fait une série de deux présentations PowerPoint. L'une sur les champignons comestibles très connus et l'autre sur les champignons peu connus, leur écologie et leur distribution. Deux causeries-débats ont animé l'atelier. L'un sur les stratégies d'utilisation raisonnée des champignons comestibles et l'autre sur les stratégies de vulgarisation des champignons peu connus. Un questionnaire a aussi été administré aux participants pour jauger leur niveau de connaissances sur les champignons comestibles.

#### **IV/ RESULTATS ET DISCUSSION**

##### **IV-1/ Campagne de sensibilisation sur supports physiques et audio-visuels**

L'une des missions assignées à ce projet est de vulgariser les résultats de nos travaux de recherches afin de contribuer à la gestion durable des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté. Pour ce faire, des médias tels que *Fraternité matin* et *Soir Info* ont été sollicités pour la diffusion du message au tour du thème : «connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour gestion des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté». L'implication de ces médias de notoriété publique en Côte d'Ivoire vise à promouvoir et valoriser les champignons comestibles peu connus auprès des populations locales du Sud forestier de Côte d'Ivoire en général et particulièrement celles du district d'Abidjan. Cette action permettra également de contribuer à réduire les pressions exercées sur les ressources forestières notamment les espèces de champignons comestibles les plus utilisées. En plus des spots publicitaires, des prospectus et des posters ont été réalisés, affichés et distribués aux participants et aux populations lors des activités de la campagne de sensibilisation (Figures 1, 2 et 3).



**Figure 1 :** Poster invitant les participants à l’atelier de restitution et de sensibilisation



**Figure 2 :** Discussion animée autour du poster de restitution des résultats des recherches



**Figure 3 :** Poster de restitution des résultats des recherches

#### IV-2/ Visite au Parc National du Banco (PNB)

Le projet de sensibilisation a démarré avec une visite dans le Parc National du Banco (PNB). L'occasion a été donnée aux participants à ce projet d'observer l'écologie des champignons sur le terrain. C'est-à-dire connaître les différents groupes fonctionnels des champignons supérieurs en général et des champignons comestibles en particulier. Cette sortie a également permis d'apprendre à identifier les champignons sur le terrain (Figure 4 et 5).

**Figure 4** : le car de transport des participants pour la visite du PNB



**Figure 5** : Observation de *Auricularia cornea* sur bois mort par les participants



#### IV-3/ Atelier de restitution des résultats des recherches

Dans le souci de promouvoir les champignons comestibles peu connus et de gérer durablement les ressources naturelles, un séminaire de sensibilisation et de restitution a été organisé à l'université Félix Houphouët-Boigny. Ce séminaire avait pour thème : «connaître et utiliser les champignons comestibles peu connus, alternative pour gestion des ressources naturelles et la lutte contre la pauvreté». Ce séminaire a vu la participation du Professeur KOUAMELAN Essetchi Paul, Doyen de l'UFR Biosciences et Président d'honneur de la cérémonie, du Professeur N'GUESSAN Kouakou Edouard, Directeur du Laboratoire de Botanique, du Dr IPOU Ipou Joseph, Maître de Conférences, Directeur de Centre National de Floristique de Côte d'Ivoire (CNF), du Dr EGNANKOU Wadja Mathieu, Président de l'ONG SOS-Forêts, du Dr OUATTARA Djakalia, Maître de Conférences, Administrateur provisoire du CHM-CI, du Dr TIEBRE Marie-Solange, Maître de Conférences, Coordinatrice principale

et Présidente du comité d'organisation de ce projet (Figure 6). Les Enseignants-Chercheurs des différents Laboratoire de recherche en rapport avec la Biodiversité, les étudiants, les acteurs de presses et populations locales ont été également conviés à cette cérémonie. Au total, 50 personnes ont participé à ce séminaire de sensibilisation et de restitution.

La cérémonie d'ouverture a été marquée par le mot de bienvenu prononcé par le Dr TIEBRE Marie-Solange. Dans son allocution, le Dr TIEBRE a remercié toutes les autorités administratives et participants ayant bien voulu fait le déplacement pour ce séminaire. Elle a présenté le projet de recherche << champignons comestibles >> et donné les objectifs de ce séminaire. A la suite du Dr TIEBRE Marie-Solange, le Doyen de l'UFR a pris la parole au nom du Président de l'Université Félix Houphouët-Boigny pour également souhaité la bienvenue aux différents participants et a félicité les organisateurs pour avoir mis en œuvre l'une des missions de l'UFR Biosciences qui est de mettre les résultats des recherches à la disposition des populations. Ainsi, celui-ci s'est félicité de la tenue de ce genre d'activités afin de promouvoir et vulgariser les résultats des travaux de recherches auprès du grand public pour contribuer à lutter contre la pauvreté. Après ces mots, le premier responsable de l'UFR Biosciences a déclaré ouvert les travaux de ce séminaire.



**Figure 6** : le Doyen de l'UFR Biosciences présentant son allocution de bienvenue

Après la cérémonie d'ouverture du séminaire, un questionnaire a été administré aux différents participants afin de connaître leurs perceptions sur les champignons comestibles. A cet effet, un prospectus présentant les photographies des champignons comestibles a été joint au questionnaire afin de permettre aux participants de les identifier et de les nommer. Cet exercice a permis d'apprécier le niveau de connaissance des participants vis-à-vis des champignons comestibles avant la diffusion des résultats de recherches (Figures 7 a et d). A la suite de l'administration du questionnaire, il y a eu la séance de photo de famille suivie d'une pause-café (Figure 8).





**Figure 7 (a à d) :** Administration du questionnaire aux participants et séance d'explication



**Figure 8 :** Photo de famille de l'atelier de restitution des résultats des recherches

Après la reprise des activités, l'occasion a été donnée à Monsieur YIAN Gouvé Claver, conférencier principal, de présenter les résultats de ses travaux de recherches. L'exposé s'est déroulé en 2 parties. La première partie a présenté les méthodes de collecte des données mycologiques et les champignons comestibles les plus connus du District d'Abidjan, leurs noms

scientifiques, vernaculaires et communs, leurs utilisations, leur écologie et leurs habitats. Les menaces qui pèsent sur ces espèces ont également été présentés aux participants. La deuxième partie de la présentation a concerné les champignons comestibles peu connus et sous exploités par les populations locales. Les informations taxinomiques, ethnomycologiques, écologiques et écosystémiques sur ces champignons sous exploités ont également été données lors de cette partie (Figure 9).



**Figure 9** : Monsieur Yian Gouvé Claver présentant son exposé sur les champignons comestibles

Deux causeries-débats ont animé ce séminaire. L'une effectuée après la présentation des champignons comestibles connus et l'autre après la présentation des champignons comestibles peu connus et sous-exploités. La première causerie a donné l'occasion aux participants de faire des propositions sur les stratégies d'utilisation raisonnée des champignons comestibles et la seconde a permis aux participants d'énumérer les stratégies de vulgarisation des champignons comestibles peu connus. Les propositions faites autour des thèmes débattus lors de ces causeries sont consignées dans le Tableau 1 ci-dessous.

**Tableau 1 :** Propositions des participants sur les stratégies d'utilisation raisonnée des champignons comestibles et de vulgarisation des champignons comestibles peu connus.

	<b>Causerie-débat I</b>
Stratégies d'utilisation raisonnée des champignons comestibles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Mettre fin à la déforestation ;</li> <li>- Eviter l'utilisation des pesticides dans les plantations ;</li> <li>- Identifier et protéger les habitats des champignons afin de préserver leur développement</li> <li>- Développer des stratégies de conservation des champignons hors de la saison de végétation pour assurer une continuité de la consommation</li> </ul>
	<b>Causerie débat II</b>
Stratégies de vulgarisation des champignons comestibles peu connus	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Encourager la population à tester les champignons comestibles inconnus vendus sur les marchés locaux ;</li> <li>- Valoriser les champignons comestibles peu connus à travers la promotion de l'utilisation diversifiée sur le plan culinaire.</li> <li>- Faire la promotion de la culture des champignons comestibles peu connus en associations avec les plantations industrielles actuelles comme le cacaoyer ;</li> <li>- Démontrer et expliquer aux populations l'importance alimentaire, nutritionnelle, nutritive et thérapeutique des champignons comestibles ;</li> <li>- Démontrer aux populations que les champignons peuvent constitués une source additionnelle de revenus non-négligeable</li> <li>- Développer et vulgariser les méthodes de conservation des champignons hors de la période de croissance</li> </ul>

A la suite de cela, des séances d'échange et de partage sous la forme de questions-réponses ont animé l'assemblée. Les questions posées étaient entre autres, comment reconnaître un champignon comestible, quelles étaient les caractéristiques physico-chimiques et thérapeutiques des champignons sous-exploités, comment transmettre les savoirs locaux à la jeune génération et surtout celle des villes (Figure 10).

Il est ressorti des échanges avec les populations un souhait, une demande forte de voir se développer le volet << culture des champignons comestibles sauvages peu connus et sous-exploités de Côte d'Ivoire et valorisation des propriétés nutritionnelles et médicinales auprès des populations locales >>. Les champignons préférés pour la culture, par ordre d'importance, sont les champignons des palmiers : *Volvariella volvacea*, et le faux-faux : *Leucoagaricus americanus*, l'oreille de singe : *Auricularia cornea*.





**Figure 10 (a à d) :** Interventions des participants lors des causeries-débats

## CONCLUSION ET PERSPECTIVES

Ce projet de sensibilisation des populations locales sur l'utilisation raisonnée des ressources naturelles particulièrement les champignons comestibles a débuté par une campagne de communication avec l'aide des médias nationaux. Pour marquer l'esprit de la population sur l'importance des champignons comestibles, des affiches, banderoles, posters et prospectus ont été confectionnés, affichés et distribués. Les populations locales ont été invitées à prendre part à une visite dans le PNB et FCA afin d'apprécier et d'observer les champignons sur le terrain.

Dans la dynamique de faire connaître les champignons comestibles, un séminaire de sensibilisation a été organisé afin de présenter les champignons comestibles connus et peu connus aux participants. Lors de ce séminaire, les participants ont fait respectivement des propositions sur l'utilisation raisonnée des champignons comestibles et sur la valorisation des champignons comestibles peu connus.

Il est ressorti des échanges avec les populations un souhait, une demande forte de voir se développer le volet << culture des champignons comestibles sauvages peu connus et sous-exploités de Côte d'Ivoire et valorisation des propriétés nutritionnelles et médicinales auprès des populations locales >>. Les champignons préférés pour la culture, par ordre d'importance, ont été les champignons des palmiers : *Volvariella volvacea*, et le faux-faux : *Leucoagaricus americanus*.

## REFERENCES BIBLIOGRAPHIQUES

- Degreef, J., Malaisse, F., Rammeloo, J. & Baudart, E. 1997.-** Edible mushrooms of the Zambesian woodland area: a nutritional and ecological approach. *Biotechnol. Agron. Soc. Environ.* 1: 221-231.
- Tiébré M.S., 2001.-** Ethnomycologie dans la région de Sikensi en Côte d'Ivoire. Mémoire de DEA, Faculté Universitaire des Sciences Agronomiques de Gembloux, Belgique,
- De Kesel A., Codjia J.T.C. & Yorou S.N. 2002.-** Guide des champignons comestibles du Bénin. National Botanic Garden Belgium - Centre International d'Ecodéveloppement Intégré (CECODI). Coco-Multimedia, Cotonou, République du Bénin. 274p.
- Boa E.R. 2006.-** Champignons comestibles sauvages: vue d'ensemble sur leur utilisation et leur importance pour les populations. *Produits forestiers non ligneux* 17. Rome, FAO: 157 pp.
- Eyi Ndong H. 2009.-** Etude des champignons de la forêt dense humide consommés par les populations du nord du Gabon. PhD thesis, Université Libre de Bruxelles: 271 pp.
- Koné N.Y.A., Konate S. & Linsenmair K. E. 2013.-** Socio-economical aspects of the exploitation of *Termitomyces* fruit bodies in central and southern Côte d'Ivoire: Raising awareness for their sustainable use, *Journal of Applied Biosciences* 70:5580 – 5590.
- Kouassi K.C. 2012.-** Taxinomie, Ecologie et Ethnomycologie des Champignons de Côte : cas des Macromycètes des forêts classées de Bouaflé, Bayota et Niégré. Thèse de Doctorat, Université Félix Houphouët-Boigny, UFR biosciences, Abidjan, Côte d'Ivoire, 216 p.
- Yian G. C. 2014.-** Diversité, Ecologie et Ethnomycologie, des Macromycètes du Parc National du Banco, Côte d'Ivoire. Mémoire de Master, UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny de Cocody Abidjan Côte d'Ivoire 47 p.