Action pour l'Innovation et le Développement Durable

PTRC_ Sécurité Alimentaire et Nutritionnelle (PTR SAN)

PROGRAMME D'ACTION UNIVERSITAIRE POUR LA LUTTE CONTRE LE CHANGEMENT CLIMATIQUE (PAU-L2C)

# RAPPORT

# SORTIE DIDACTIQUE ET PEDAGOGIQUE

**Avril 2022**

**Date : 21 Avril** 2022/ **Lieu :** Centre National de Floristique (UFHB)

# TABLE DES MATIERES

**Page**

1. CONTEXTE ..... 3
2. PROGRAMME DETAILLE ..... 4
3. PARTICIPANTS ..... 5
4. INVITES D'HONNEURS ..... 5
5. DEROULEMENT ..... 6
5.1. MOTS DE BIENVENUS ..... 6
5.2. VISITE DE LA FORET ET DE L'HERBIER ..... 7
5.2.1. VISITE GUIDEE DU CENTRE FLORISTIQUE ..... 7
5.3. FORMATION ..... 8
6. PARTAGE D'EXPERIENCES ..... 9
7. INTERVENTION DES INVITES D'HONNEURS ..... 11
8. DISTRIBUTION DES DIPLOMES DE PARTICIPATION ..... 11
9. LEÇON A RETENIR ..... 12
10. MOTS DES INVITES D'HONNEUR ET REMERCIEMENTS ..... 12

## 1. CONTEXTE

Le changement climatique est un phénomène actuel qui menace tous les secteurs d'activités socio-économiques en général et la biodiversité en particulier. Plusieurs initiatives d'atténuation ont été soulignées au cours des rencontres scientifiques pour la réduction du dioxyde de carbone, facteur du réchauffement climatique dans le monde. C'est dans cette optique que l'ONG AIDD et ses partenaires le PTR SAN et l'ONG la SENTINELLE VERTE ont initié le programme dénommé **«** le **P**rogramme d'**A**ction **U**niversitaire pour la **L**utte **C**ontre le **C**hangement **C**limatique (**PAU-L2C**)**»**. Ce programme est placé sous le parrainage du **Prof Adama DIAWARA**, Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, et de **M. ASSI Jean-Luc**, Ministre de l'Environnement et du Développement Durable, et sous la présidence du **Prof Ballo ZIE**, Président de l'Université Félix Houphouët Boigny. Le programme PAULCC vise d'offrir aux étudiants (50 Bio-ambassadeurs), les chercheurs et enseignant-chercheurs, aux ONGs et aux institutions d'Etat, l'opportunité de mettre à profit leur dynamisme, leur esprit d'innovation et leur vivacité d'action pour la préservation de l'environnement.

C'est dans ce contexte qu'une sortie pédagogique et didactique (des Bio-ambassadeurs et des professionnels) a été organisée au Centre National de Floristique (CNF). La sortie a été soutenue par l'ICRAF, PTRSAN-CAMES, LaSEVe, CROU-A1, CNF et CEA-CCBAD en tant que partenaires officiels.

L'objectif général de cette sortie était de montrer aux participants l'importance de la préservation et de la sauvegarde des forêts.

De manière spécifique, il s'agissait de :

- Découvrir le rôle de la forêt dans notre vie quotidienne;
- Faire connaitre les noms scientifiques et vernaculaires des espèces végétales et leur utilité aux participants ;
- Apprendre aux participants les techniques d'évaluation du taux de séquestration du carbone et le rôle de la biomasse ;
- Partager les expériences d'action visant à la préservation des forêts.

## 2. PROGRAMME DETAILLE

Le programme de la sortie s'est déroulé selon le programme détaillé ci-dessous :

| HEURES | Description de l'activité | Responsables |
|---|---|---|
| 07h00-08h00 | **ACCUEIL**<br>• Emargement ;<br>• Formation des équipes ;<br>• Distribution de guides et des gadgets | Comité d'Organisation (CO) |
| 08h00-08h30 | **MOT D'OUVERTURE DE LA CEREMONIE**<br>• Mots responsable CNF (Mot de Bienvenue)<br>• Mots président de l'ONG AIDD (Mot de Bienvenue)<br>• Mots VPR UFHB (Ouverture de la Formation) | Représentants (ONG AIDD, CNF et PTR-SAN)<br>Modérateur |
| 8h40- 09h55 | **VISITE DE LA FORET ET DE L'HERBIER**<br>• Marche dans la forêt (45 min/groupe)<br>(Etudes systématique et description des arbres)<br>• Visite à l'herbier (20 min) | Formateurs/CNF/CO |
| 10h00 à 10h20 | **PAUSE CAFE**<br>• Partage d'eau, sucrerie, café et pain sandwich<br>• Regroupement pour la formation | CO |
| 10H30-12h20 | **FORMATION**<br>• Définition de terminologie<br>• Définition des placettes<br>• Mesure des troncs, hauteurs et DHB<br>• Calcul du taux de séquestration<br>• Exercices pratiques | Formateurs/CNF/CO |
| 12 H30-16 h20 | **PARTAGE D'EXPERIENCES**<br>• Déjeuner (20 min)<br>• Partage de connaissances (40 min)<br>- Dr KOFFI Gilberte (ICRAF)<br>- Prof Fatou SORO (DVI)<br>- Dr ABOUA GUSTAVE (DGDD/MINEDD)<br>- Prof ASSA Rebecca (PSI/PTRSAN-CAMES)<br>**EXPOSE DU PARRAIN (25 min)**<br>• Thème : « La contribution des forêts dans le développement »<br>MOTS DES INVITES D'HONNEURS ET REMERCIEMENTS<br>• 10 Invités d'honneurs<br>DISTRIBUTION DES DIPLOMES DE PARTICIPATION | Modérateur/CO |

## 3. PARTICIPANTS

| Qualifications | Nombre |
|---|---|
| **Etudiants (25)** | 23 |
| **Professionnelle** | 9 |
| **ONG (La Sentinelle verte)** | 13 |
| **Bio-ambassadeurs sélectionnés** | 25 |
| **Total participants** | 60 |

## 4. INVITES D'HONNEURS

| NOMS ET PRENOMS | INSTITUTIONS |
|---|---|
| Prof ASSA Rebecca | PSI/PTRSAN-CAMES |
| Prof CHERIF Mamadou | CEACCBAD UFR/BIOSCIENCES |
| Prof BOMISSO Lesin | PSI/ UFR-BIOSCIENCES |
| Prof SORO Fatou S. | DVRIT/ UFR-BIOSCIENCES |
| Prof KOUAME K Didier | BIOSCIENCES |
| DR KASSI F JM | BIOSCIENCES |

## 5. DEROULEMENT

### 5.1. MOTS DE BIENVENUS

L'atelier était de formation pédagogique et didactique s'est tenu le 21 avril 2022. Il a débuté par différentes interventions, il s'agit respectivement du **Prof TIEBRE**, Directrice du CNF, **Dr YAO Kouadio Jacques Edouard**, Président de l'ONG AIDD et du **Prof Abdoulaye SANGARE**, vice-président d'UFHB.

La cérémonie a débuté par les mots de bienvenues de **Prof Tiébré**, sous-directrice du CNF, représentante du **Prof OUATTARA Djakalia**, Directeur du CNF. Elle a souhaité la Bienvenue à tous les participants, puis elle a présenté l'historique, la mission et la vision du Centre. Elle s'est dite heureuse d'accueillir un tel évènement et reste ouverte pour toute collaboration.

A sa suite, **Dr YAO K Jacques Edouard**, président de l'ONG AIDD, a également souhaité la Bienvenue aux participants. Il a présenté les objectifs de l'atelier ainsi que le programme. Il a salué la mobilisation des participants venus de diverses localités (Bouaké, Daloa et Abidjan). Il a terminé ces propos en souhaitant aux participants d'être attentifs et disciplinés.

Quant au **Professeur SANGARE Abdoulaye**, représentant le Président de l'Université Félix Houphouët BOIGNY, a salué l'initiative de l'ONG Action pour l'Innovation et le Développement Durable (AIDD). Il a rappelé que la question de la protection de l'environnement et du développement durable demeure une préoccupation pour le Président de l'UFHB. Il a également exprimé la volonté

du Président de l'UFHB à la réussite de ce programme. Il a souhaité une bonne réussite au programme. Il a terminé son intervention par les mots d'ouverture de l'atelier didactique et pédagogique.

### 5.2. VISITE DE LA FORET ET DE L'HERBIER

**La sortie pédagogique s'est déroulée en trois grandes parties :**

- La visite guidée du Centre floristique (45 min/groupe) ;
- la formation sur les techniques d'évaluation de séquestration du Carbonne et
- le panel de partage d'expériences

#### 5.2.1. VISITE GUIDEE DU CENTRE FLORISTIQUE

La visite guidée a été conduite par deux membres du centre, à savoir **Prof KOUASSI Edouard** et **DR Olivier**. Les participants ont été scindés en deux groupes. Au cours de la visite, les guides ont présenté plus de 100 arbres de la forêt ivoirienne aux participants. Ils ont donné les noms scientifiques, l'importance de chaque essence et l'origine de ces espèces.

La marche dans la forêt a duré plus de 70 min. Après la marche dans la forêt, les participants ont été conduits à l'herbier, qui est le lieu de conservation *ex situs* herbes, et des parties de plants servant à son identification. Cet herbier regorge plus de 186 espèces. Les participants ont beaucoup été émerveillés par cette diversité et recherche de la flore ivoirienne. Des participants illustrent cela par les propos ci-après.

**FANTA TRAORE** « ***c'est une belle sortie, cela m'a permis de connaitre des plantes médicinale, les nomes de certaines plantes ; il y a ici des plantes dont je connaissais les noms que je n'avais jamais vu et aujourd'hui je l'ai, grâce à cette sortie***. »

Selon **Dr Konan**, cette initiative a été une belle expérience pour lui : « ***Cette sortie a été une belle expérience pour moi, je sors d'ici, enrichit, formé et beaucoup d'engagement pour le futur*** ».

### 5.3. FORMATION

La formation a été donnée par le **Prof KOUASSI Edouard**, Sous-directeur de Wascal Côte d'Ivoire.

Il a commencé son intervention par la définition de certains mots clés du domaine « séquestration, Carbonne, changement climatique, forêt, DBH, hauteur, la circonférence ». Sa formation a porté sur les techniques de calculs de séquestration de carbone d'un arbre. Ainsi, il a expliqué tous les protocoles, partant de mise en place des placettes, les mesures des troncs, la hauteur et le calcul du DHB. Il a donné les noms des appareils à utiliser pour les différentes évaluations. Il a terminé en les exhortant à participer à des séances de formation pratique plus longue (2 à 3 jours de formation). Les participants

satisfaits de cette formation, ont posé quelques questions, ce qui a permis encore au formateur d'apporter d'autres éléments de réponses. Le **Prof KOUASSI Edouard** est très passionné par la foresterie et sa formation a été très instructive.

## 6. PARTAGE D'EXPERIENCES

« ***La direction a ces portes ouvertes pour accompagner vos initiatives, d'ici 2030, il faudra avoir une jeune qui pense et agi pour une durabilité*** »

**Dr Bamba-KONE,** présentant le Directeur Général du Développement Durable, **Dr ABOUA Gustave (DGDD/MINEDD,** a été la première paneliste. Son intervention avait pour thème **: « Présentation de la Direction générale du Développement durable** ».

Avant ces propos, elle a exprimé les meilleures salutations du Directeur général, qui pour son calendrier chargé n'a pu effectuer le déplacement. Ensuite, elle a brillamment présenté le contexte de la naissance du ministre et de la direction, puis, elle a montré le rôle clé de ce ministre qui est de promouvoir les actions durables dans le pays. **Dr Bamba-KONE** a donc rassuré la disponible à soutenir les initiatives des Organisations Non Gouvernementale (ONG). Elle a terminé sa présentation en transmettant les salutations du Directeur Général du Développement Durable et aussi sa disponibilité à accompagner les initiatives de développement durable.

**Prof Cherif Mamadou, vice-coordonnateur du Programme CEACCABAD.**

« ***Nous vous formons pour assurer la relève, donc soyez actifs, dynamique*** ».

Le professeur dans son intervention a avant tout salué l'initiative. Il a fait son partage sur le thème : « **le rôle des étudiants dans la préservation de la biodiversité** ».

Dans son intervention, le paneliste a présenté l'importance de la forêt, puis il a expliqué le potentiel et les atouts que représente la jeunesse. Il a rappelé que le processus de la restauration de la forêt demande beaucoup de temps (des décennies). Il faudra donc des jeunes dynamiques pour continuer les initiatives. Il a terminé en rassurant que le Centre d'Excellence Africain sur le Changement Climatique, la Biodiversité et l'Agriculture Durable, est disponible à soutenir les initiales.

**Prof Fatou SORO (DVI)**

Le thème : « **Place de l'Innovation dans la protection des Forêts** », a été animé par **Prof Fatou SORO, Directrice de la Valorisation et de l'Innovation (DVI),** du Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique.

« ***L'innovation est l'une des solutions efficaces pour atteindre les Objectifs du Développement Durable*** ». Dans son exposé, elle a commencé par la définition de certaines terminologies. Elle a expliqué que l'innovation a joué un rôle important dans la préservation de l'environnement au plan, sociologique, économique, et socio-culturel. Elle a expliqué que le rôle de l'innovation est d'apporter de nouvelles techniques et technologies qui faciliteront les efforts pour la préservation de l'environnement.

La série de paneliste a été achevée par **Prof ASSA Rebecca,** coordonnatrice du PTRSAN-CAMES. Elle est intervenue sur la « **Protection des Forêts et sécurité alimentaire : quelles approches ? ».** Au cours son intervention, le professeur a expliqué aux participants le fondement de la sécurité alimentaire. Elle a également cité quelques causes principales de l'insécurité alimentaire. Avant de montrer le rôle principal de la forêt dans la sécurité alimentaire. Pour terminer ces propos, le professeur a demandé aux participants d'avoir des initiatives visant à promouvoir la sécurité alimentaire.

## 7. INTERVENTION DES INVITES D'HONNEURS

Les coaches des bio-ambassadeurs et les coordonnateurs de l'ONG AIDD ont apporté leurs contributions aux différentes questions posées par les participants.

**Prof NENE Bi Anthelme**, a dans ces propos demandés aux participants d'être des modèles pour la promotion des 17 ODD. Il a également incité les étudiants à être des modèles de développement et de préservation de l'environnement.

## 8. DISTRIBUTION DES DIPLOMES DE PARTICIPATION

A la fin des panels, le président l'ONG AIDD, a procédé à la distribution des attestations de participation. Ensuite il a dit les mots de remerciement. La cérémonie s'est achevée par la prise de la photo de famille.

## 9. LEÇON A RETENIR

Cette formation nous a permis de retenir trois leçons

- les jeunes ont besoin d'être galvanisé pour qu'ils prennent des initiatives.
- les organisations de la société civile (ONGs) ont besoin d'être accompagné dans leurs initiatives

## 10. MOTS DES INVITES D'HONNEUR ET REMERCIEMENTS

L'ONG AIDD remercie sincèrement Monsieur **Jean–Luc ASSI** et le Ministre de l'Enseignement Supérieur et de la Recherche Scientifique, **Prof. Adama DIAWARA** pour avoir accordé parrainage au programme. Nous exprimons notre reconnaissance, au **Prof Sangaré ABDOULAYE** vice-président de l'UFHB et au Directeur du CNF, **Ouattara DJAKALIA** qui ont accordé leur autorisation à la réalisation de l'activité. Nous exprimons notre gratitude aux panelistes, **DR Bamba-KONE (MINEDD), Cherif Mamadou (CEA-CCBAD), Prof Fatou SORO ( DVI/MESRS) et Prof ASSA Rebecca (PTR SAN-CAMES).**

Merci spécial, au formateur **Prof KOUASSI Edouard**, **Prof Tiébré**, Prof Kouamé K Didier, Dr KASSI K Fernand et DR BOMISSO Edson Lesin pour leur présence à nos côtés et leurs conseils.

Nous sommes très reconnaissants au **Prof NENE Bi Anthelme**, encadreur de l'ONG AIDD pour sa disponibilité et son soutien. Aux Drs, **NDA Sylvie (UFR Biosciences), YAO K. Wilfried (UFR Biosciences) et Dr BAMBA (UFR SSMT)**, coaches des bio-ambassadeurs, nous leur disons merci pour leur disponibilité.

Nous reconnaissons également la contribution de nos partenaires, PTR-CAMES, ONG La Sentinelle VERTE, le Centre CEA-CCBAD, ICRAF, le CNF et L'ONG SOS FORET.

ANNEXES