

Etude des Ressources Génétiques (RG) et Connaissances Traditionnelles Associées (CTA) de grandes potentialités.

INTRODUCTION

De l'objectif 3 de la CDB est né l'« accès aux RG et le partage des avantages » ou APA qui a été officialisé au moyen du Protocole de Nagoya sur l'APA (PN/APA) adopté à la 10ème Conférence des Parties (COP 10) le 29 octobre 2010 à Nagoya au Japon après 6 ans de négociation. Il a été signé et ratifié respectivement le 28 octobre 2011 et le 23 janvier 2014 par le Bénin.

Au Bénin, les communautés locales constituent une partie prenante très stratégique pour le processus de mise en œuvre du PN/APA. Les études antérieures réalisées ont révélé l'existence d'un potentiel énorme et varié en RG et CTA, le traitement de nombreuses pathologies et infections par des plantes médicinales ou des produits à base de plantes médicinales, mais ces derniers ne sont pas encore testés par le ministère de la santé et autres structures compétentes.

C'est pour identifier les RG et les CTA de forte potentialité de valorisation au niveau des 2 FS Gbèvozoun et Gnahouizoun et leurs terroirs riverains et pour assurer la collaboration entre les centres de recherche et éventuellement pour un partenariat futur avec le secteur privé pour leur exploitation dans le cadre de l'APA que le présent travail a été effectuée.

METHODOLOGIE

La méthodologie de travail se resume aux points suivants:

- Recensement des PMT des FS de Gbevozoun et Ghanhouizoun
- Collecte de recettes médicinales traditionnelles à base de plantes
- Analyse phytochimique, toxicité cellulaire et subchronique sur des rats d'échantillon de recettes
- Restitution et distribution d'attestations.

REMISE D'ATTESTATION AUX PMT

Au total, 16 certificats ou attestations soit 16 médicaments traitant plusieurs maux (Hémorroïde, faiblesse sexuelle, paludisme, parasitisme etc.) ont été remis aux PMT.

Bossou Bienvenu¹ Gbaguidi Fernand² & Akpona Jean Didier³

¹ ONG CeSaReN

²Laboratoire de pharmacognosie

³Laboratoire de Biomathématiques et d'Estimations Forestière

RESULTATS

Au total 27 RG et CTA (MT) ont été recensés et ont reçu le témoignage de reconnaissance de vieille utilisation. Sept (07) des MT ont été éliminées car présentant un état piteux avec pour certains des moisissures. De façon générale, tous les MT recensés sont mal emballés et mal présentés. Les vingt autres recettes médicinales traditionnelles à base de plantes (voire tableau ci-dessous) ont subi une analyse phytochimique, toxicité cellulaire et subchronique sur des rats et pour certain une évaluation microbiologique avec des résultats très satisfaisants.

N°	(RG et CTA) MT	Maladies traitées
1	Olla dine Césa	Palpitation
2	Panarias Césa	Panaris, abcès
3	Ulcère césa	Ulcère
4	Anémos Césa	Toutes formes d'anémie
5	Antihypertencésa	Hypertension artérielle
6	Artroscesca 1	Arthrose
7	Articulano Césa	Athérosclérose
8	Anémiacésa	Fatigue et manque d'appétit, Anémie
9	Dianhéasecésa	Diarhée
10	Artroscesca 2	Athérosclérose
11	Hypnotisantcésa	Folie
12	Infectsex Césa	Infection sexuelle
13	Doux Règle Césa	Règles douloureuses
14	Sexfortcésa	Faiblesse sexuelles
15	Diabétécésa	Diabète
16	Galactatecésa	Sécrétion de lait
17	Génococésa	Infertilité
18	Hémorragine césa	Hémorragie
19	Homèjancesa	Hémorroïde
20	Palurack cesa	Paludisme + Baisse de défense immunitaire

Notons néanmoins que ces résultats sont des analyses préliminaires. Tous les MT analysés présentent à peu près le même profil phytochimique et mérite des études approfondies. Les rapports des MT sous réserve de l'amélioration des emballages, l'étiquetage, la conservation et la sécurisation des lieux de préparation, sont des preuves que les PMT peuvent commencer par utiliser leurs MT.

CONCLUSION

Cette initiative est le début d'un long processus vers la mise en oeuvre du protocole de Nagoya sur APA au Bénin. Des potentialités existent en matière de RG et CTA et des PMT dans la zone d'étude sont dévoués et sont parties pris pour l'atteinte des défis liés à ce protocole au Bénin. Plusieurs actions restent à mener comme le recommande le PN/APA.