

Diversité et usages des plantes médicinales des forêts sacrées de la région de Kankan, Guinée

Fodé Salifou Soumah, PhD, MA

Université Julius Nyerere de Kankan, Guinée

Institut de Recherche en Technologies Endogènes de Guinée, Guinée

Soumaïla Conde, PhD, MA

Nyanga Louopou Haba, PhD

Sidiki Kourouma, PhD, MA

Université Julius Nyerere de Kankan, Guinée

Prof. Kouami Kokou

Université de Lomé, Togo

Prof. Mohamed Sahar Traore

Institut de Recherche pour le Développement des Plantes Médicinales et Alimentaires, Guinée

[Doi:10.19044/esj.2026.v22n9p142](https://doi.org/10.19044/esj.2026.v22n9p142)

Submitted: 08 January 2026

Accepted: 10 March 2026

Published: 31 March 2026

Copyright 2026 Author(s)

Under Creative Commons CC-BY 4.0

OPEN ACCESS

Cite As:

Soumah, F.S., Conde, S., Haba, N.L., Kourouma, S., Kokou, K. & Traore, M.S. (2026). *Diversité et usages des plantes médicinales des forêts sacrées de la région de Kankan, Guinée*. European Scientific Journal, ESJ, 22 (9), 142. <https://doi.org/10.19044/esj.2026.v22n9p142>

Résumé

La présente étude a été conduite dans la région de Kankan en Guinée. Elle vise à recenser les plantes médicinales dans les forêts sacrées de cette région. La méthodologie est basée sur des enquêtes ethnobotaniques couplées à des relevés floristiques à travers des placettes de 400m². L'étude a permis de recenser 259 espèces de plantes médicinales, appartenant à 197 genres et 66 familles parmi lesquelles dominent les Fabaceae (44 espèces), les Rubiaceae (22 espèces), les Combretaceae et les Moraceae (11 espèces), les Phyllanthaceae (10 espèces), les Apocynaceae, les Lamiaceae, les Malvaceae et les Anacardiaceae (9 espèces chacune). *Combretum micranthum*, *Pterocarpus erinaceus*, *Daniellia oliveri*, *Parkia biglobosa*, *Khaya senegalensis* et *Cassia kotschyana* sont parmi les espèces caractéristiques de ces forêts et les plus citées pour leur valeur médicinale. Les organes végétaux les plus utilisés sont: les feuilles (40,53%), les racines (25,37%) et les écorces

(19,11%). Les principales pathologies prises en charge avec ces plantes sont: les troubles digestifs (20,68%), les fièvres (20,43%), les douleurs musculaires (11,85%) et le paludisme (10,62%). Cette étude révèle que l'essentiel des plantes médicinales de cette région sont présentes dans ces forêts, d'où l'importance socio-culturelle et écologique, et la nécessité de gestion intégrée de ce patrimoine.

Mots-clés: Forêts sacrées, flore médicinale, gestion intégrée, Kankan, Guinée

Diversity and Uses of Medicinal Plants in the Sacred Forests of the Kankan region, Guinea

Fodé Salifou Soumah, PhD, MA

Université Julius Nyerere de Kankan, Guinée

Institut de Recherche en Technologies Endogènes de Guinée, Guinée

Soumaïla Conde, PhD, MA

Nyanga Louopou Haba, PhD

Sidiki Kourouma, PhD, MA

Université Julius Nyerere de Kankan, Guinée

Prof. Kouami Kokou

Université de Lomé, Togo

Prof. Mohamed Sahar Traore

Institut de Recherche pour le Développement des Plantes Médicinales et Alimentaires, Guinée

Abstract

This study was conducted in the Kankan region of Guinea. Its aim was to inventory medicinal plants in the sacred forests of this region. The methodology was based on ethnobotanical surveys combined with floristic surveys in 400 m² plots. The study identified 259 species of medicinal plants, belonging to 197 genera and 66 families. The dominant families were Fabaceae (44 species), Rubiaceae (22 species), Combretaceae and Moraceae (11 species), Phyllanthaceae (10 species), Apocynaceae, Lamiaceae, Malvaceae, and Anacardiaceae (9 species each). *Combretum micranthum*, *Pterocarpus erinaceus*, *Daniellia oliveri*, *Parkia biglobosa*, *Khaya senegalensis*, and *Cassia kotschyana* are among the characteristic species of these forests and the most frequently cited for their medicinal value. The most commonly used plant parts are leaves (40.53%), roots (25.37%), and bark (19.11%). The main ailments treated with these plants are digestive disorders (20.68%), fevers (20.43%), muscle pain (11.85%), and malaria (10.62%). This study reveals that the majority of medicinal plants in this region are found in

these forests, highlighting their socio-cultural and ecological importance, and the need for integrated management of this heritage.

Keywords: Sacred forests, medicinal flora, integrated management, Kankan, Guinea

Introduction

Les forêts sacrées sont des lieux, ayant comme point commun d'être «soustraits», pour des raisons rituelles, à des activités dégradantes (Biaou, 2021). Elles sont chacune définies par des perceptions des communautés locales et on leur attribue aujourd'hui, outre leurs fonctions traditionnelles religieuses, animistes et socioculturelles, des fonctions écologiques (Houngnihin, 2005). Ces sites naturels protégés par les populations locales, sont reconnus internationalement et désignés sous l'appellation d'aires du patrimoine autochtone et communautaire (Arjjumend et al. 2017). La reconnaissance des savoirs traditionnels des communautés autochtones et locales est devenue une approche intéressante depuis la signature de la convention sur la diversité biologique en 1992. Ces savoirs ont été investis d'un rôle décisif dans la protection de la biodiversité et requalifiés comme patrimoine culturel à respecter et à valoriser (Aubertin et al. 2007; Hounto et al. 2016).

En Afrique, il n'est pas rare de constater la présence à côté des villages, des espaces forestiers naturels souvent considérés sacrés. Ils constituent pour les riverains, les lieux de récolte des plantes médicinales. Ces ressources contribuent de façon significative à leur santé (Diawara, 2001). Les plantes médicinales comme le rappellent Gueye et al. (2012), ont toujours constitué l'offre de premier recours en matière de soins, pour la majorité de la population africaine. Ainsi, la préservation des ressources vitales dans les terroirs habités fait partie des savoirs écologiques traditionnels des peuples africains.

En Guinée, il existe de plusieurs travaux scientifiques sur les plantes médicinales de Guinée (Pobeguine, 1912; Basilevskaia, 1969; Carriere, 2000; Diallo, 1992; Doumbouya et Aberlenc, 2002; Barry et al. 2010, 2013; Camara et al. 2013; Camara et al. 2025). Dans de nombreux villages n'ayant pas encore de centre de santé, la médecine traditionnelle constitue un recours vital. En reconnaissance de cette médecine, la Guinée a réalisé une avancée significative en adoptant sa politique nationale de médecine traditionnelle en 2025. Ce document reconnaît que la médecine traditionnelle guinéenne est un élément de la culture guinéenne. C'est une manifestation et une concrétisation de l'intelligence du peuple guinéen dont la recherche scientifique pour sa valorisation devient extrêmement importante.

C'est dans ce contexte que la documentation des forêts sacrées en tant que réservoirs de plantes médicinales devient cruciale en Guinée. Ce travail vise à inventorier les plantes médicinales présentes dans les forêts sacrées de la région de Kankan en haute Guinée.

Méthodologie

Zone d'étude

La région de Kankan couvre une large partie du bassin du Fleuve Niger supérieur en Guinée et de la région naturelle de la haute Guinée. Elle est composée de cinq (5) préfectures, à savoir Kankan, Kouroussa, Siguiri, Mandiana et Kérouané et s'étend entre les 9°15' et 11°40' de la latitude Nord et les 8°41' et 9°53' de la longitude Ouest, sur une superficie de 72145 km².

La région de Kankan est située dans la zone tropicale soudano-guinéenne de (White, 1983), marquée par l'alternance d'une saison sèche de six mois (novembre-avril) et d'une saison pluvieuse de même durée (mai-octobre) avec une pluviométrie variant entre 1000 et 1700 mm. Les températures annuelles se situent en moyenne entre 26 et 32°C. La végétation est dans l'ensemble constituée d'une mosaïque de forêts sèches, forêts galeries, savanes boisées et arborées, de jachères et des cultures. Les forêts sacrées de la région sont des îlots forestiers rencontrés sur terres fermes et dans les zones humides, en général, sur sols gravillonnaires, argilo-limoneux, argilo-sableux (Soumah, 2018).

La population de la région compte 1.972.537 habitants (INS, 2014) avec pour principales activités: l'agriculture, l'élevage (Dioubaté, 2002) et l'orpaillage. Cette population est essentiellement composée du groupe ethnique "Malinké" avec plus de 95 % de musulmans (Beavogui, 2004). Malgré cette forte islamisation, il existe encore dans plusieurs localités, des espaces forestiers qui servaient ou qui continuent à servir des lieux de cultes. Avec la modernisation du système de conservation des ressources forestières et de la biodiversité, ces forêts sont érigées en forêts villageoises ou communautaires par le système de mise en défens dans certaines localités (Soumah et al. 2023). C'est le cas de la plupart des forêts sacrées qui font l'objet de la présente étude.

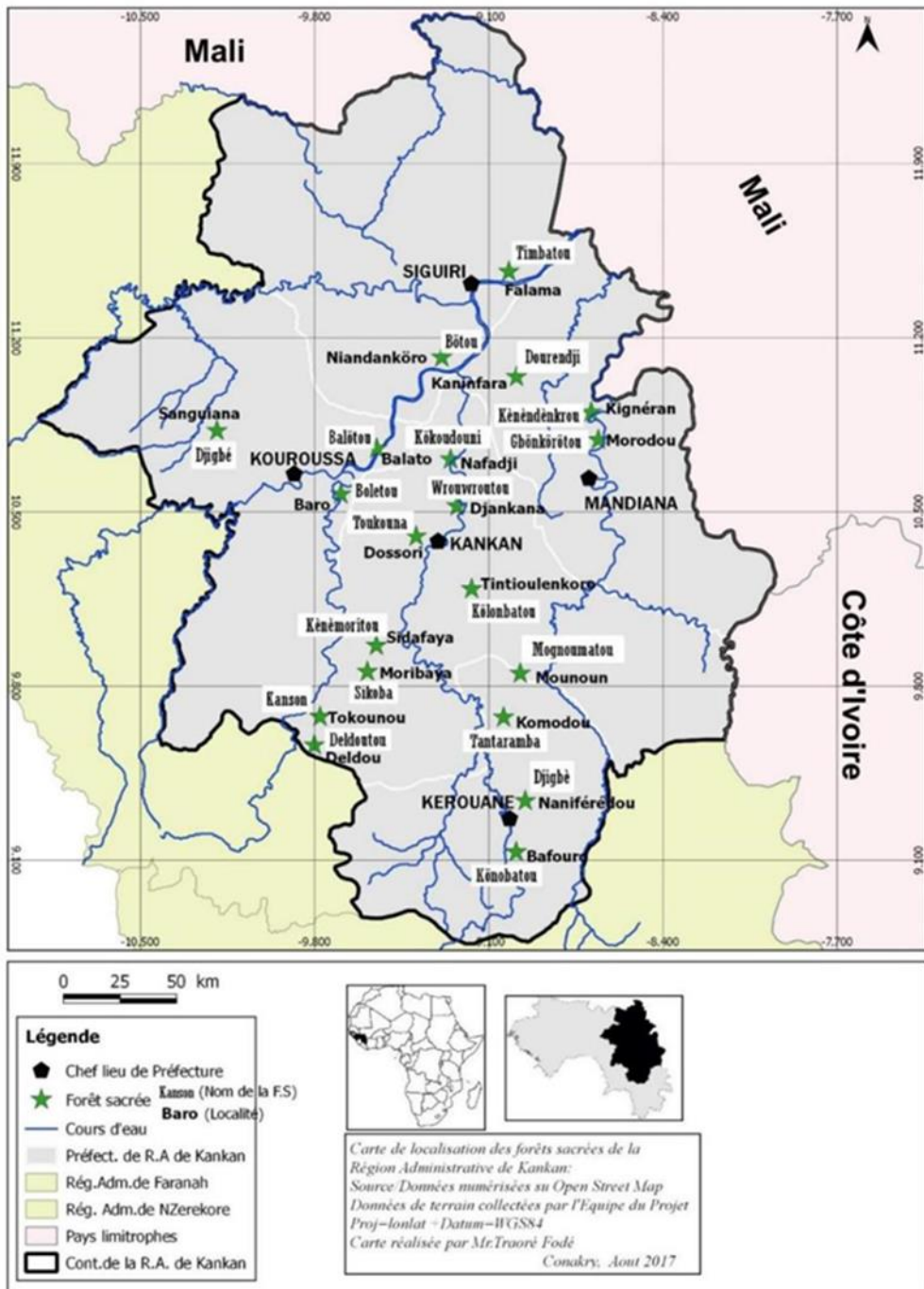


Figure 1: Localisation de la zone d'étude et des sites visités

Collecte de données

Deux approches complémentaires ont été utilisées pour la collecte des données brutes. Il s'agit : des enquêtes ethnobotaniques et des relevés floristiques.

- **Enquêtes ethnobotaniques** : elles ont consisté à recueillir des informations sur les plantes médicinales auprès des populations riveraines des 20 forêts sacrées visitées. Ces informations ont été enregistrées sur des fiches d'entretien individuel, préalablement établies. Cette méthode d'entretien, semi-structuré, très courante pour ces genres d'études (Barry et al., 2010; Fah et al., 2013; Alain et al., 2015; Camara et al., 2025); Haba et al., 2025) a été adoptée. Les questions d'entretien étaient relatives à la connaissance des plantes médicinales du terroir, les parties de plantes médicinales utilisées et les maladies prises en charges par ces plantes.
- **Relevés floristiques** : Chacune des forêts sacrées a fait l'objet d'une série d'inventaires floristiques. Au total, 100 relevés, à travers les placettes de 400m² (20m x 20m) chacun, ont été effectués, soit 5 révélés par forêt. A l'intérieur de chaque placette, les espèces végétales ont été recensées (herbes, arbrisseaux, lianes, arbustes et arbres). Des photos et des échantillons d'espèces non identifiées sur le terrain ont été pris et emportés pour leur identification éventuelle. Les types de milieux (forêt galerie et forêt de terre ferme) ont été aussi notés pour renseigner l'habitat de chaque espèce. Les coordonnées des forêts ont été également renseignées (Tableau 1). A chaque localité, l'équipe se faisait accompagner par un ou deux guides locaux.

Tableau 1: Coordonnées des forêts sacrées (FS) étudiées

N°	Nom local de la Forêt sacrée	Nom de la localité	Préfecture	Coordonnées des FS (N/W)	Altitude (m)	Aire (ha) En 2017
1	"Deldoutou"	Deldou	Kankan	09,52733/-09,7991	535	173,4
2	"Wrouwrououtou"	Diankana	Kankan	10,4858/-09,2325	372	12,5
3	"Toukouna"	Dossori	Kankan	10,36439/-09,3711	381	2,8
4	"Kènèmoritou"	Sidafaya	Kankan	09,92082/-09,5589	429	6,6
5	"Sikoba"	Moribaya	Kankan	09,03041/-09,5790	434	26,9
6	"Kökoudouni"	Batè-Nafadji	Kankan	10,6601/-09,2445	359	3
7	"Kölönbatou"	Tintioulénkoro	Kankan	10,24104/-09,1805	411	11,3
8	"Kanson"	Tokounou	Kankan	09,63701/-09,7762	432	163,2
9	"Konobadou "	Bafourö	Kérouané	09,17213/-09,0155	532	19,4
10	"Djigbè"	Naninférédou	Kérouané	09,28254/-08,9535	608	45,5
11	"Mögnoumatou"	Mounoun	Kérouané	09,81096/-08,9738	502	4,5
12	"Tantaramba"	Kömödou	Kérouané	09,63223/-09,05448	579	199,5
13	"Bolétou"	Baro	Kouroussa	10,61253/-09,7016	339	0,6
14	"Balotou"	Balato	Kouroussa	10,70838/-09,5666	370	6,2
15	"Djigbè"	Sanguiana	Kouroussa	10,78208/-10,1904	394	11,9

16	" <i>Douréndji</i> "	Kanifra	Mandiana	10,99424/-08,9821	404	455,9
17	" <i>Kènèndénkrou</i> "	Kignènin	Mandiana	10,93961/-08,6561	376	12,5
18	" <i>Gbonkôrötou</i> "	Mörödou	Mandiana	10,83365/-08,6621	385	6,8
19	" <i>Timbatou</i> "	Falama	Siguiri	11,43805/-09,0380	341	2,4
20	" <i>Bôtou</i> "	Niandankoro	Siguiri	11,0817/-09,2844	375	41,4

Source : (inventaires de terrain, projet OSFACO, 2017)

Traitement et analyse des données

- **Données d'enquêtes** : Elles ont été traitées et analysées en dressant la liste (noms scientifique et vernaculaire) des plantes recensées. L'expérience des chercheurs et les ouvrages suivants: Carriere, (2000); Doumbouya et Aberlenc, (2002) ont permis la reconnaissance des espèces à partir de leurs noms vernaculaires. Les fréquences de citation des parties végétales à usage médicinal et des maladies prises en charge, ont été calculées et illustrées graphiquement.
- **Données d'inventaires**: Ces données ont été analysées en dressant la liste des plantes recensées dans l'ensemble des forêts. Ces données ont permis de déterminer la richesse spécifique et l'indice de diversité de Shannon par forêt (Tableau 2) et de l'ensemble des forêts explorées (Tableau 3 en annexe). la formule de l'indice de Shannon (H'), calculé à l'aide du logiciel PAST 4.03 de 2020 est la suivante:

$$H' = - \sum_{i=1}^S p_i \ln p_i$$

Où S est le nombre d'espèces et p_i est la proportion de chaque espèce par rapport au nombre total d'individus. Cet indice donne une idée sur la diversité spécifique des différents milieux prospectés.

Dans le tableau 3, sont renseignés l'espèce, le genre, la famille, le type morphologique, le type phytogéographique de White (1983), l'habitat, les parties utilisées de chaque espèce, ainsi que les affections qu'elle soigne et l'origine des informations liées aux usages thérapeutiques. Le tableau 2, renseigne sur les espèces caractéristiques des différentes forêts étudiées. Les ouvrages de Berhaut (1967); d'Arbonnier, (2002) et de Lisowski (2009) ont servi à l'identification des plantes. Pour la nomenclature et la classification des plantes, le système (APG IV, 2016) a été adopté. Les espèces recensées lors des inventaires dont les noms locaux et les usages thérapeutiques n'ont pu être recueillis sur place, ont été renseignées par la CDMA (Clinique pour le Développement de la Médecine des Ancêtres) à Kankan et des sources documentaires relatives à la médecine traditionnelle guinéenne (Carriere, 2000; Doumbouya et Aberlenc, 2002; Lisowski, 2009; Barry et al. 2010; Béné et al. 2016; Bah et al. 2024; Camara et al. 2025).

Considérations éthiques

Le protocole de recherche a été approuvé par le comité interne d'éthique de l'Institut de Recherche et de Développement des Plantes Médicinales et Alimentaires de Dubréka avant le démarrage de l'étude. La participation à l'enquête était volontaire et un consentement libre et éclairé a été obtenu auprès de chaque participant. Les données ont été recueillies dans le respect de l'anonymat.

Résultats

Profils socioprofessionnels des informateurs

Les personnes ayant pris part aux entretiens appartiennent essentiellement au grand groupe ethnique "Malinké", soit 89% (Figure). Le reste est constitué d'autres groupes ethniques allochtones originaires de la région forestière (Guerzés, Kissiens et Tomas) soit 7% et des peuhls (4%).

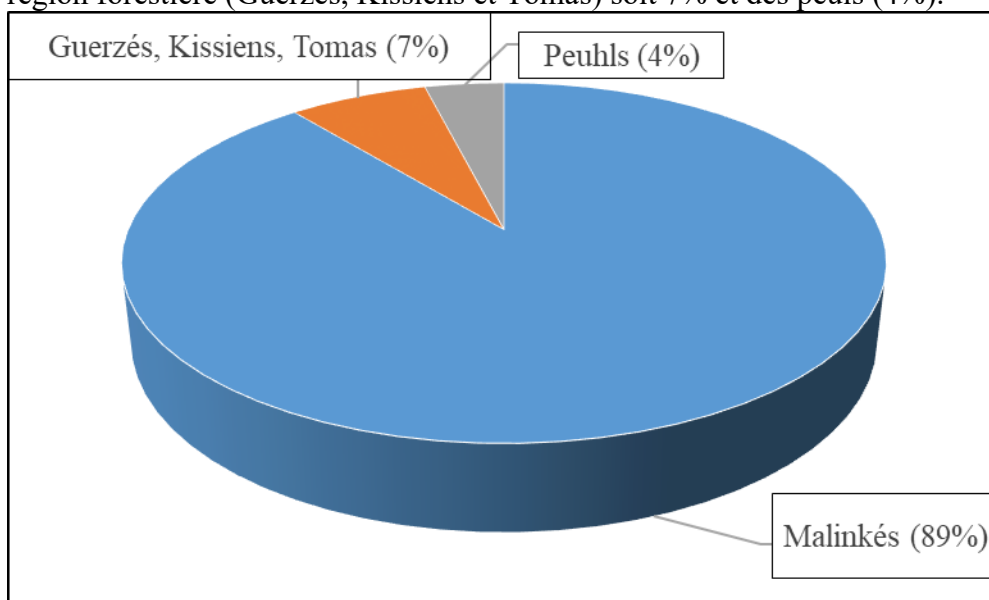


Figure 2: Fréquence des répondants en fonction des groupes ethniques

L'âge moyen des informateurs est de 56 ans (18-75 ans) avec une prédominance des personnes âgées de 50-57 ans (21,95%) suivies respectivement de celles de 58-65 ans (16,59%), de 42-49 ans (15,12%), de 34-41 ans (13,66%), de 26-33 ans (13,17%), de 18-25 ans (11,71%) et de 66-75 ans (7,80%) (Figure 3). La faible participation des deux dernières tranches d'âges s'explique respectivement par la faible disponibilité des individus qui compose la première (des jeunes gens) et la faible proportion des individus de la deuxième (des personnes âgées) dans les localités visitées.

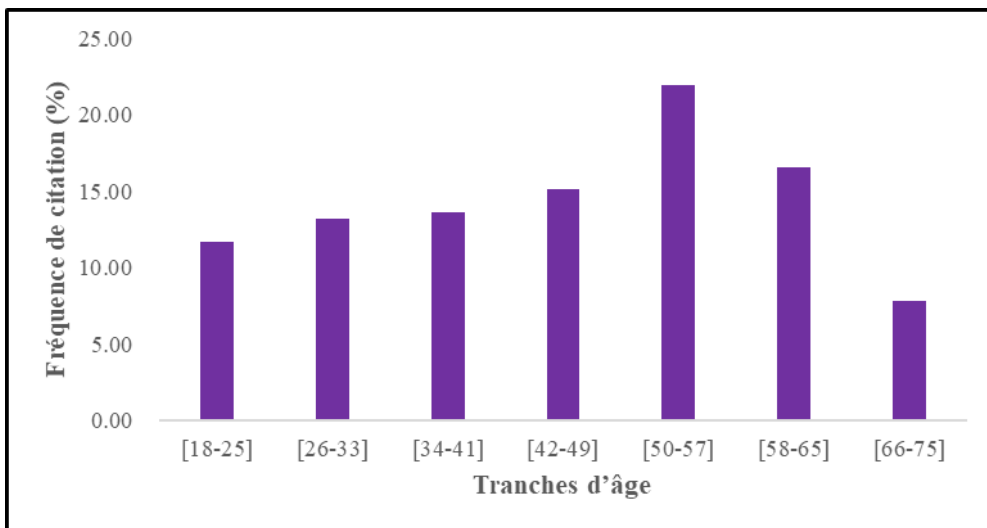


Figure 3 : Fréquence des répondants par tranches d'âge

La majorité des répondants est du sexe masculin (80,00%) et le sexe féminin est de 20,00%. Parmi eux prédominent les tradipraticiens (féticheurs, guérisseurs, Marabouts, chasseurs, forgerons, pêcheurs, herboristes) soit 48,51% suivis de cultivateurs (34,12%), de fonctionnaires (13,25%) et d'étudiants/élèves (4,12%). Les personnes non scolarisées sont plus représentées (75,09%) que les lettrés (24,91%) (Tableau 2).

Tableau 2: Catégories socioprofessionnelles des répondants

Sexe	Nombre	Pourcentage
Homme	164	80,00
Femme	41	20,00
Professions	Nombre	Pourcentage
Tradipraticiens (féticheurs, guérisseurs, Marabouts, chasseurs, forgerons, pêcheurs, herboristes)	99	48,29
Cultivateurs	70	34,15
Fonctionnaires	27	13,17
Étudiants et élèves	9	4,39
Niveau d'instruction	Nombre	Pourcentage
Personnes non scolarisées	154	75,12
Lettrés	51	24,88
TOTAL	205	100,00

Diversité des plantes médicinales des forêts sacrées

L'étude a permis de recenser 259 espèces de plantes médicinales dans les forêts sacrées de Kankan. Ces espèces sont réparties entre 197 genres et 66 familles botaniques dont les plus représentées sont: les Fabaceae (44 espèces), les Rubiaceae (22 espèces), Combretaceae et Moraceae (11 espèces), les Phyllanthaceae (10 espèces), les Apocynaceae, les Lamiaceae, les Malvaceae et les Anacardiaceae (9 espèces chacune), les Euphorbiaceae (8 espèces). Les

familles représentées chacune par une (1) seule espèce, au nombre de 23 et considérées comme “Autres” sur la figure 4, sont entre autres: les Acanthaceae, les Bignoniaceae, les Capparaceae, les Dipterocarpaceae, les Gentianaceae, les Lauranthaceae, les Polygalaceae, les Salicaceae, les Simaroubaceae, les Smilacaceae, les Ulmaceae, les Viscaceae, etc. Parmi les plantes médicinales recensées, 53 sont médicinales et alimentaires grâce à leurs fruits, graines, feuilles et tubercules.

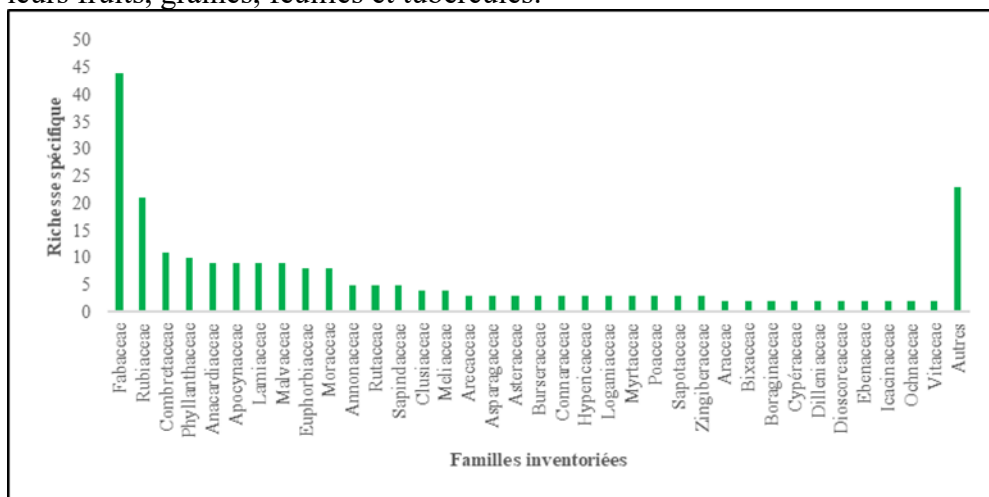


Figure 4: Abondance des espèces par familles botaniques

Du point de vue morphologique, les ligneux (arbres, arbustes, arbrisseaux) sont majoritairement représentés avec 76,56%. Les herbes (14,06%) et les lianes ligneuses (9,38%) sont aussi représentées. La majorité des espèces recensées appartient à la flore spontanée (95,75%). Les espèces cultivées ne représentent que 4,25% et les espèces rudérales ont une proportion de 5,79%. Concernant les habitats, 55% des espèces sont rencontrées dans les forêts galeries (FG), 42% d'espèces dans les forêts de terre ferme (FTF) et 23% dans les stations, composées d'un faciès de forêt galerie et d'un autre de forêt de terre ferme (FG+FTF).

Les vertus thérapeutiques de la plupart des plantes recensées (74,13%) sont bien connues par les populations locales. Le reste, soit 25,87%, qu'on considère comme peu connu par les répondants, ont été renseignées par des sources documentaires (Tableau 4 en annexe).

Tableau 3 : Caractéristiques écologiques et floristiques des forêts sacrées étudiées

N°	Nom local de la Forêt sacrée	Type de milieu	Nom de la localité	Préfecture	RS	H'	Espèces caractéristiques
1	"Deldoutou"	FG+FTF	Deldou	Kankan	142	4,9	<i>Cola cordifolia</i> , <i>Khaya grandifolia</i> , <i>Anthonotha crassifolia</i> , <i>Cola nitida</i> , <i>Mangifera indica</i> ..
2	"Wrouwrououtou"	FG+FTF	Diankana	Kankan	143	5,0	<i>Anthonotha crassipes</i> , <i>Uapaca togoensis</i> , <i>Carapa procera</i> , <i>Raphia sudanica</i> , <i>Uapaca heudelotii</i> , <i>Cola cordifolia</i> , etc.
3	"Toukouna"	FTF	Dossori	Kankan	116	4,8	<i>Isobertia doka</i> , <i>Cola cordifolia</i> , <i>Combretum glutinosum</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Cassia kotschyana</i> , etc.
4	"Kènèmoritou"	FG	Sidafaya	Kankan	136	4,9	<i>Gmelina arborea</i> , <i>Syzygium guineense</i> , <i>Combretum glutinosum</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Cassia kotschyana</i> , etc.
5	"Sikoba"	FG+FTF	Moribaya	Kankan	167	5,1	<i>Syzygium guineense</i> , <i>Hallea stipulosa</i> , <i>Carapa procera</i> , <i>Parkia biglobosa</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Vitex doniana</i> , etc
6	"Kökoudouni"	FG	Batè-Nafadji	Kankan	44	3,7	<i>Dialium guineense</i> , <i>Cynometra vogelii</i> , <i>Parinari congoensis</i> , <i>Garcinia smeathmannii</i>
7	"Kölönbatou"	FG	Tintioulénkoro	Kankan	118	4,8	<i>Carapa procera</i> , <i>Erythrophleum suaveolens</i> , <i>Pseudospondias microcarpa</i> , <i>Antiaris africana</i> , <i>Detarium senegalense</i> ...
8	"Kanson"	FTF	Tokounou	Kankan	120	4,7	<i>Anthonotha crassifolia</i> , <i>Uapaca togoensis</i> , <i>Bombax costatum</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Senna siamea</i> , etc.
9	"Konobadou "	FTF	Bafourö	Kérouané	123	4,8	<i>Cola nitida</i> , <i>Xylopia aethiopica</i> , <i>Margaritaria discoides</i> , <i>Anthocleista nobilis</i>
10	"Djigbè"	FG+FTF	Naninférédou	Kérouané	146	4,6	<i>Uapaca togoensis</i> , <i>Lophira lanceolata</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Hallea stipulosa</i> ...
11	"Mögnoumatou"	FTF	Mounoun	Kérouané	61	4,1	<i>Bligia sapida</i> , <i>Cola cordifolia</i> , <i>Trichilia ?</i> , <i>Cola nitida</i> , <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Mangifera indica</i> , etc.
12	"Tantaramba"	FG+FTF	Kömödou	Kérouané	143	4,9	<i>Parinari curatellifolia</i> , <i>Anthonotha crassifolia</i> , <i>Detarium microcarpum</i> , <i>Uapaca togoensis</i> , <i>Daniellia oliverii</i> ,
13	"Bolètou"	FG	Baro	Kouroussa	68	4,2	<i>Ceiba pentandra</i> , <i>Cola cordifolia</i> , <i>Milicia regia</i> , <i>Dialium guineense</i> , <i>Combretum micranthum</i> , etc.
14	"Balotou"	FTF	Balato	Kouroussa	78	4,4	<i>Khaya senegalensis</i> , <i>Ceiba pentandra</i> , <i>Combretum micranthum</i> , <i>Spondias mombin</i> , <i>Ficus glumosa</i> , etc.
15	"Djigbè"	FG+FTF	Sanguiana	Kouroussa	138	4,9	<i>Monotes kerstingii</i> , <i>Vitellaria paradoxa</i> , <i>Gmelina arborea</i> , <i>Anthonotha crassifolia</i> , <i>Parkia biglobosa</i> , etc.
16	"Douréndji"	FTF	Kanifra	Mandiana	91	4,5	<i>Isobertia doka</i> , <i>Detarium microcarpum</i> , <i>Combretum glutinosum</i> , <i>Monotes kerstingii</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , etc.
17	"Kènèndénkrou"	FTF	Kignènin	Mandiana	100	4,6	<i>Isobertia doka</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Diospyros mespiliformis</i> , <i>Parkia biglobosa</i>
18	"Gbonkörötou"	FTF	Mörödou	Mandiana	129	4,9	<i>Combretum micranthum</i> , <i>Combretum glutinosum</i> , <i>Lannea acida</i> , <i>Khaya senegalensis</i> , <i>Isobertia doka</i> , etc.
19	"Timbatou"	FTF	Falama	Siguiri	46	3,7	<i>Khaya senegalensis</i> , <i>Combretum micranthum</i> , <i>Adansonia digitata</i> , etc
20	"Bôtou"	FTF	Niandankoro	Siguiri	104	4,6	<i>Isobertia doka</i> , <i>Daniellia oliveri</i> , <i>Detarium microcarpum</i> , <i>Pterocarpus erinaceus</i> , <i>Vitellaria paradoxa</i> ,

Légende: FG=Forêt galerie, FTF= Forêt de terre ferme, FTF+FG= Forêt galerie avec une extension importante sur terre ferme, RS=Richesse spécifique, H'=Indice de Shannon.

Ce tableau révèle une forte richesse floristique à l'échelle individuelle des forêts, variant entre 44 et 167 espèces avec un indice de diversité de Shannon variant aussi en fonction des sites, entre 3,7 et 5,1 bits. La diversité floristique que révèlent ces forêts, s'explique par la diversité des micro-habitats qui les caractérise. Elles sont soit uniquement constituées d'îlot de forêt galerie (20%) soit de forêt de terre ferme (30%) soit en composées d'une portion de forêt galerie et d'une portion de forêt de terre ferme (50%). Ce contexte écologique local est particulièrement favorable à la biodiversité.

Les espèces comme *Pterocarpus erinaceus*, *Isobrerlinia doka*, *Combretum micranthum*, *Carapa procera*, *Parkia biglobosa*, *Khaya senegalensis*, *Combretum glutinosum* et *Cassia kotschyana* sont parmi celles qui dominent dans ces forêts. Il est aussi important de noter la rareté de certaines espèces dans la zone. Il s'agit, à titre d'exemple de *Premna angolensis* (forêts de Diankana et de Komodou), *Zanthoxylum gillettii* (forêt de Deldou), *Nauclea pobeguinii*, *Artabotrys velutinus*, *Garcinia afzeli* et *Lannea welwitschii* (forêt de Tintioulengkoro), *Calamus deerratus* (forêt de Moribaya).

Les espèces telles que *Pterocarpus erinaceus*, *Afzelia Africana*, *Hallea stipulosa*, *Khaya senegalensis*, *Khaya grandifolia*, *Vitellaria paradoxa*, *Parkia biglobosa*, figurent parmi les espèces menacées de Guinée, D'après la Monographie Nationale de la Diversité Biologique et l'UICN, des menaces essentiellement dues à leur surexploitation et à la destruction de leurs habitats. Ces forêts sont aussi précieuses dans la conservation du patrimoine génétique des ressources forestières locales au même titre que les aires protégées. On y trouve conservés, des bois d'œuvre de bonne qualité (*Pterocarpus erinaceus*, *Afzelia africana*, *Khaya senegalensis*, *Milicia regia*, *Khaya grandifolia*, etc.), demeurant comme de bons semenciers pour la régénération naturelle ou l'enrichissement des forêts dégradées.

Usages thérapeutiques des plantes recensées

Pathologies prises en charge

Pour la représentation graphique des maladies citées par les répondants, les regroupements ont été faits tels que présente le tableau 5.

Tableau 5: Regroupement des pathologies citées par catégories de maladies

Principales catégories de maladies	Diverses pathologies regroupées
Troubles digestifs	Troubles digestifs, maux de ventre, dysenterie, diarrhée, hémorroïde, constipation, vomissement, purgatif, gastrite, maux de gorge, ulcères, nausées, malnutrition
Troubles respiratoires	Troubles respiratoires, toux, bronchite, asthme, rhume, sinusite, pneumonie
Fièvres	Fièvres, corps chaud, maux de tête, migraine, céphalée
Maladies cardiovasculaires	Tension, hypertension, hypotension, paralysie, maladie cardiaque, insuffisance cardiaque
Paludisme	Paludisme

Diabète	Diabète, obésité
Affections oculaires	Troubles oculaires, troubles visuelles, maladies d'yeux
Maladies du foie	Jaunisse, hépatite, troubles du foie, maladies du foie
Inflammations	(douleurs musculaires, articulaires, courbatures);
Affections cutanées et plaies	Blessure, brûlure, dermatoses, gale, œdèmes
Infections+stérilités	Infections, syphilis, gonococcie, infertilité, stérilité, perte blanche, règles douloureuses, faible sexuelle
Troubles urinaires	Troubles urinaires, miction fréquente, maladies des reins
Troubles nerveux	Troubles nerveux, mentaux, folie, épilepsie, agitation, maladie de Parkinson
Magico-religieux	Magico-religieux, poison à flèches, protection spirituelle, porte bonheur, sorcellerie, envoûtement, siège des esprits
Otite	Maladies d'oreilles, écoulements, enflures
Œdèmes des membres	Œdèmes, enflures, gonflements des membres
Anémie	Anémie, manque de sang
Morsures de serpent	Morsures de serpent
Fractures	Fractures

La figure 5 présente les principales catégories de maladies prises en charge avec les plantes médicinales recensées. Dans la région, les pathologies les plus fréquemment citées par les répondants sont: les troubles digestifs (20,68%), les fièvres (20,43%), les inflammations+douleurs musculaires et articulaires (19,41%), le paludisme (10,62%), les affections cutanées et plaies (8,17%), les affections respiratoires (7,76%), les infections+stérilités (3,06%) et le diabète (2,25%). Les pathologies les moins citées sont par exemple les morsures de serpent (0,20%), les fractures (0,20%) et l'otite (0,10%).

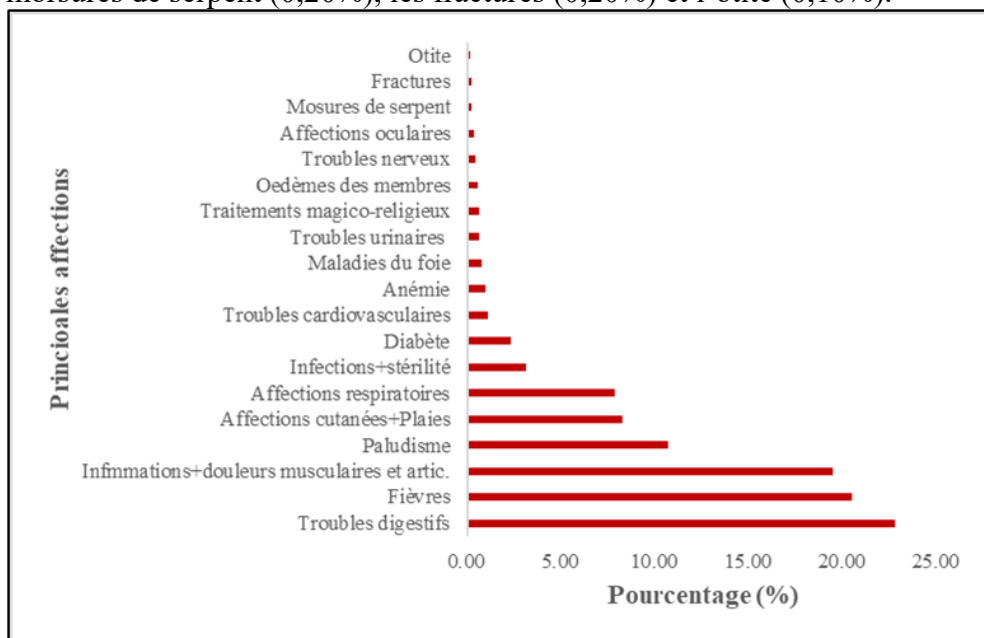


Figure 5: Principales maladies prises en charge avec les plantes médicinales recensées

Dans le contexte ethnobotanique des forêts sacrées, il est important de mentionner l'implication particulière de certaines plantes dans les usages magico-religieux ou médico-religieux. Il s'agit entre autres de *Strophanthus sarmentosus* (poison de flèches), de *Erythrophleum suaveolens* (poison de flèches), de *Ceiba pentandra* (abri des esprits), de *Adansonia digitata* (abri des esprits), de *Oncoba schweinfurthii* (fétichisme), de *Euphorbia kamerunica* (poison de flèches), de *Erythrina sigmaidea* (poison de flèches) et de *Rourea afzelii* (pour avoir un foyer conjugal stable). Leur présence et les rituelles souvent liées à leur usage dans ces forêts renforcent le caractère mystique de ces endroits.

Les usages thérapeutiques de la majorité des espèces recensées, soit 77,99% (Tableau 4 en annexe), sont bien connus par les populations locales. Le reste, représentant 22,00% est constitué par des espèces moins connues localement, mais bien présentes dans ces forêts. Leurs usages thérapeutiques ont été rapportés par des sources documentaires relatives aux plantes médicinales de Guinée.

Organes végétaux utilisés en médecine traditionnelle

La figure 6 montre les fréquences relatives des parties végétales citées pour la préparation des remèdes traditionnels à partir des plantes recensées. Ainsi, les feuilles (40,53%), les racines (25,37%), les écorces (19,11%) et les fruits (5,44%) sont les parties les plus citées, contrairement aux sèves (2,64%), fleurs (0,66%) et plantes entières (0,33%).

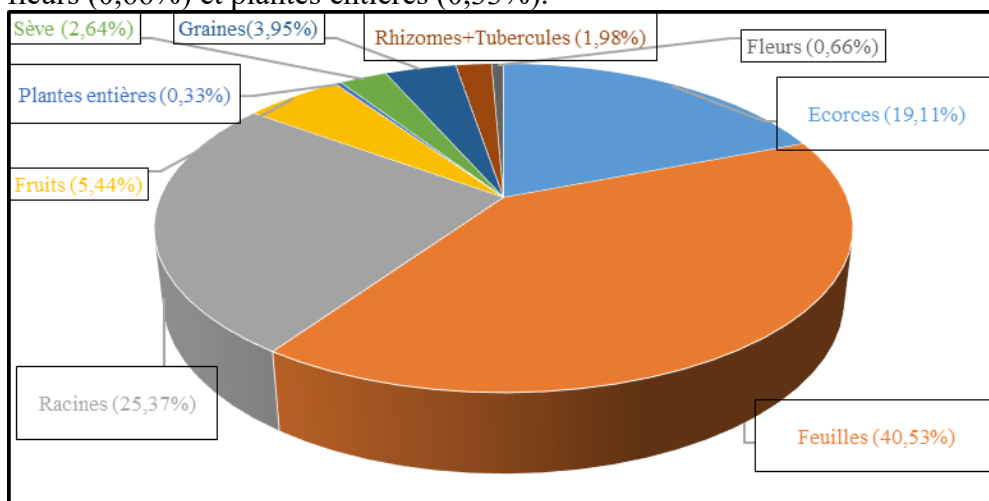


Figure 6 : Organes végétaux utilisés pour la préparation des remèdes

Discussion

Diversité des plantes médicinales

La présente étude révèle que 259 espèces végétales recensées dans les forêts sacrées de la région de Kankan en Haute Guinée possèdent chacune, des vertus thérapeutiques. Un recueil d'informations de plus de trois décennies sur la médecine traditionnelle dans la même région (Doubouya et Aberlenc, 2002) a pu dresser une liste de 250 plantes médicinales. Une autre étude régionale, effectuée dans 21 localités de la Guinée forestière (Diabaté et al. 2021) a permis de recenser 333 espèces végétales dont 256 espèces à usage médicinal, un peu moins du nombre recensé dans les forêts sacrées de Kankan lors de la présente étude. Même s'il ne s'agit pas des mêmes espèces, ces résultats montrent qu'en Haute Guinée, l'essentiel des plantes médicinales est bien conservé dans les forêts sacrées.

La présente étude, à l'instar de plusieurs autres relatives aux plantes médicinales guinéennes et de la zone tropicale ouest africaine, révèlent que les Fabaceae, les Rubiaceae, les Euphrobiaceae, les Malvaceae, les Apocynaceae, les Anacardiaceae, les Combretaceae, les Moraceae et les Phyllanthaceae prédominent la flore médicinale de cette écorégion (Doubouya et Aberlenc, 2002; Bagnian et al. 2018; Diabaté et al. 2021; Haba et al. 2025). Ce patrimoine botanique ouest africain traduit aussi les caractéristiques phyto-écologiques de la région.

Certaines plantes à valeur médicinale, recensées lors de cette étude, sont également bien connues et utilisées par d'autres communautés ouest africaines pour leurs vertus thérapeutiques (Doubouya et Aberlenc, 2002; Ouoba et al. 2006; Bagnian et al. 2018; Diabaté et al. 2021; Haba et al. 2025). Il s'agit à titre d'exemple de *Annona senegalensis*, *Khaya senegalensis*, *Diospyros mespiliformis*, *Cassia kotschyana*, *Detarium microcarpum*, *Combretum micranthum*, *Guiera senegalensis*, *Mitragyna inermis*, *Anogeissus leiocarpa*, *Ximenia americana*, *Prosopis africana*, *Tamarindus indica*, *Securidaca longipedunculata*, *Pterocarpus erinaceus*, *Vitellaria paradoxa*, *Vitex diniana*, *Parkia biglobosa*, *Xylopia aethiopica*, *Nauclea pobeguinii*, *Nauclea latifolia*, etc.

Les conditions écologiques particulières caractérisant les forêts galeries en savanes soudano-guinéennes, sont favorables à l'existence des espèces Guinéo-congolaises, ce qui explique la présence dans ces forêts des espèces comme *Rothmannia longiflora*, *Psychotria psychotrioides*, *Rothmannia whitfieldii*, *Pseudospondias microcarpa*, *Treculia africana*, *Antiaris africana*, *Pycnanthus angolensis*, *Premna angolensis*, *Clerodendrum capitatum*, *Pentadesma butyracea*, *Garcinia afzelii*, *Cleistopholis patens*, *Ixora laxiflora* et *Oxyanthus formosus* (Soumah et al. 2018). Elles sont presque méconnues ou inexploitées par les populations locales pour les soins sanitaires. Retranchées dans des forêts dont l'accès est limité pour le grand

public à cause de leur caractère sacré. La présence de ces espèces dans cette région, traduit aussi le caractère soudano-guinéen de la zone.

Des espèces comme *Pterocarpus erinaceus*, *Afzelia Africana*, *Khaya senegalensis*, *Garcinia kola*, *Vitellaria paradoxa*, *Parkia biglobosa* et *Hallea stipulosa*, recensées en tant que plantes médicinales dans les forêts sacrées de Kankan, figurent parmi les espèces végétales menacées en Guinée. D'après la Monographie Nationale sur la Diversité Biologique et l'UICN, des menaces essentiellement dues à la surexploitation ou à la destruction des habitats de ces espèces. Ces forêts, en tant qu'espaces protégés, sont aussi utiles dans la conservation du patrimoine génétique forestier. Leur enrichissement par la flore spontanée, accroît leur rôle en ce sens, tout en conservant des essences forestières plus vulnérables dans les paysages de plus en plus dégradés.

Usages des plantes médicinales

Diverses parties des plantes recensées sont utilisées dans la préparation de divers remèdes traditionnels. Il s'agit, notamment des feuilles, des racines et des écorces majoritairement, mais aussi les fruits, les graines, les fleurs, les sèves, les tubercules, les rhizomes et parfois les plantes entières quand il s'agit des herbes. Les parties végétales majoritairement citées dans la région de Kankan au cours de cette étude sont aussi celles qui prédominent dans la médecine traditionnelle de plusieurs autres communautés guinéennes (Diabaté et al. 2021; Bah et al. 2024; Camara et al. 2025; Haba et al. 2025). Il en est de même dans beaucoup d'autres communautés africaines (Ouoba et al. 2006; Avoce, 2014; Béné et al. 2016; Bagnian et al. 2018; Ngbolua et al. 2019). L'ensemble de ces résultats montrent que l'attention doit être prêtée sur les espèces dont les racines, les écorces et les graines sont plus prisées, au risque de compromettre leur conservation.

Certaines de ces plantes médicinales sont aussi utilisées dans l'alimentation humaine souvent pour leurs fruits, graines et rhizomes. Il s'agit entre autres de *Parkia biglobosa* (fruit et graine), *Vitellaria paradoxa* (fruit et graine), *Detarium senegalense* (fruit), *Saba senegalensis* (fruit), *Landolphia heudelotii* (fruit), *Vitex doniana* (fruit), *Mangifera indica* (fruit), *Anacardium occidentale* (fruit et graine), *Cola nitida* (graine), *Carica papaya* (fruit), *Tamarindus indica* (fruit), *Dioscorea praehensilis* (tubercule), *Dialium guineense* (fruit), *Adansonia digitata* (fruit), *Ficus sur* (fruit), *Ximenia americana* (fruit), *Aframomum sulcatum* (fruit), *Zingiber officinale* (rhizome), *Citrus aurantifolia* (fruit). L'utilisation alimentaire de ces espèces est aussi rapportée par nombreuses études en Guinée et en Afrique de l'Ouest (Oularé et al. 2006; Diabaté et al. 2021).

Plusieurs affections prises en charge par les plantes recensées chez les malinkés de Kankan sont aussi prises en charge ailleurs par la pharmacopée africaine (Béné et al. 2016; Bagnian et al. 2018; Ngbolua et al. 2019). Il s'agit

parmi les plus citées, des troubles digestifs, des fièvres, des douleurs musculaires, du paludisme, des affections cutanées, du diabète, des affections respiratoires et des cas d'infertilité et de faiblesse sexuelle.

Les analyses phytochimiques et les activités biologiques intéressantes ont été réalisées avec les extraits de nombreuses plantes médicinales recensées dans ces forêts sacrées de Guinée et bien connues dans la pharmacopée africaine. L'amélioration des performances de reproduction masculine avec les extraits lipidiques de *Nauclea latifolia* a été démontrée par Djiguibet (2009) et les activités analgésique, antifongique et antiplasmodiale ses extraits alcaloïdiques par Badiaga (2011). L'activité antibactérienne des extraits de l'écorce de *Khaya senegalensis* a été prouvée par Koudoro et al. (2018). Les activités antifongiques et antibactériennes des extraits de feuilles de *Annona senegalensis* ont été démontrées par Traoré et al. (2012) et l'activité anti-inflammatoire par Yéo et al. (2011). Les études de Bossokpi (2003) ont montré que les extraits aqueux de *Fagara zanthoxyloides* agissent sur l'inflammation et la douleur. Les travaux de Abubakar et al., (2019) ont montré les activités anti-inflammatoire, antiparasitaire, antimicrobienne, antidiabétique, antiplasmodiale de *Securidaca longipedunculata*. L'activité hypoglycémique de la même espèce a été révélée aussi par Keshebo et al. (2014). Les activités antioxydante, antimalariale, antipyrétique, anti-inflammatoire et analgésique de *Parkia biglobosa* ont été démontrées par Musara et al. (2020). Tous ces travaux corroborent les indications thérapeutiques traditionnelles fournies par les informateurs de notre zone au sujet des plantes médicinales concernées.

Conclusion

Il est évident que les forêts sacrées constituent un important réservoir de plantes médicinales, dans les terroirs villageois de Kankan. La présente étude a permis de recenser 259 espèces, réparties entre 66 familles dont les Fabaceae (44 espèces) et les Rubiaceae (22 espèces) sont majoritaires. Au sein de ces forêts sacrées figurent des espèces végétales menacées. Diverses parties de ces plantes dont principalement les feuilles, les racines et les écorces sont utilisées dans le traitement traditionnel de diverses pathologies comme les troubles digestifs, les fièvres, les douleurs musculaires et fatigues générales. Les indications thérapeutiques locales de plusieurs espèces sont confirmées par des études phytochimiques et d'activités biologiques des extraits de ces espèces. En raison de leur rôle incontestable dans la gestion endogène, les forêts sacrées peuvent être intégrées dans les politiques publiques de conservation de la biodiversité en générale et des plantes médicinales et alimentaires en particulier.

Remerciements : Nous remercions le projet OSFACO (Observation Spatiale des Forêts d'Afrique Centrale et de l'Ouest) financé par l'AFD à travers l'IRD au cours duquel les données brutes ont été collectées. Nos remerciements vont également à l'endroit des populations des localités visitées pour leur collaboration.

Contributions des auteurs: Conception et l'approche méthodologique de l'étude: K.K, M.S.T et F.S.S; collecte de données: F.S.S, S.C, S.K et N.L.H; identification des espèces végétales, F.S.S et K.K ; analyse et rédaction: F.S.S. Tous les auteurs ont relu le manuscrit avant sa publication.

Conflit d'intérêts : Les auteurs n'ont signalé aucun conflit d'intérêts.

Disponibilité des données : Toutes les données sont incluses dans le contenu de l'article.

Déclaration de financement : Les auteurs n'ont obtenu aucun financement pour cette recherche.

Déclaration à l'intention des participants humains : Cette étude a été approuvée par le comité d'éthique interne de la recherche de l'Institut de Recherche et de Développement des Plantes Médicinales et Alimentaires de Dabréka (numéro: +224628529204), et les principes de la Déclaration de Helsinki ont été respectés.

References:

1. Abubakar, US, Danmalam, UH, Ibrahim H. et Maihan BB. (2019). A Review on African Violet Tree (*Securidaca longipedunculata*) : A Traditional Drug with Multiple Medicinal Uses. *Science Arena Publications Specialty Journal of Chemistry*, 4 (3),7-14.
2. Alain, SA, Ouattara, D., Tiebre, M-S, Vroh, BTA, Zirihi, GN et N'guessan, KE. (2015). Diversité des plantes médicinales utilisées dans le traitement traditionnel de la diarrhée sur les marchés d'Abidjan (Côte d'Ivoire). *Journal of Animal & Plant Sciences*, 26 (2), 4081-4096.
3. APG IV. (2016). An update of the Angiosperm Phylogeny Group classification for the orders and families of flowering plants. *Botanical Journal of the Linnean Society*, 181(1), 1-20.
4. Arbonnier, M. (2002). Arbres, arbustes et lianes des zones sèches d'Afrique de l'ouest. Paris: CIRAD, 531p.
5. Arjjumend, H., Koutouki, K., Alam, S et Koivurova, T., (2017). Espace pour les peuples autochtones et les communautés

- locales : participation à l'élaboration des politiques et aux négociations de partage des bénéficiaires. *Affaires mondiales*, 21(4), 56-72.
6. Aubertin, C., Pinton, F et Boisvert, V. (éds.). (2007). Les marchés de la biodiversité. Marseille, IRD Editions. 269p.
 7. Avoce, TA. (2014). Pratiques endogènes de conservation de la diversité floristique dans les communes de Dangbo et des Aguégues. *Memoire de Matrise*. Université d'Abomey Calavi, Bénin, 73p.
 8. Badiaga, M. (2011). Etude ethnobotanique, phytochimique et activités biologiques de *Nauclea latifolia* Smith, une plante médicinale africaine récoltée au Mali. Université Blaise Pascal-Clermont Ferrand II. 184p.
 9. Bah, TV, Camara, AK, Camara, MK, Baldé, AO, Diané, S., Doumbouya, AD, Sacko, S., Kolié, C., Diaby, EB, Traoré, MS et Baldé, ES. (2024). Enquête ethnobotanique sur des plantes médicinales utilisées dans la prise en charge de l'infertilité en Basse Guinée et Guinée forestière. *Revue Africaine et Malgache de Recherche Scientifique-Série Pharmacopée et Médecine Traditionnelle Africaine*, 23(2), 34-44.
 10. Bagnian, I., Abdou, L., Yameogo, J., Moussa, I et Adam, T. (2019). Étude ethnobotanique des plantes médicinales vendues sur les marchés du centre ouest du Niger. *Journal of Applied Biosciences*, 132 (2018), 13392-13403.
 11. Béné, K., Camara, D., Fofie, NBY, Kanga, Y., Yapi, AB, Yapo, YC, Ambe, SA et Zirihi, GN. (2016). Étude ethnobotanique des plantes médicinales utilisées dans le département de Transua, district de Zanzan (Côte d'Ivoire). *Journal of Animal & Plant Sciences*, 2 (27), 4230-4250.
 12. Barry, MS, Camara, Y., Guilavogui, P., Bah, F., Condé, FI, Sow, M., Soumah, FS, Dioubaté, M., Camara, FS, Diallo, S., Sidibé, K., Vlietinck, AJ et Balde, AM. (2010). Enquêtes ethnobotaniques sur les plantes médicinales utilisées dans la médecine et la pharmacopée traditionnelles d'une population Kouranko : cas du village de Tokounou, Préfecture de Kankan. *Revue Scientifique de l'Université de Kankan*, (008), 34-40.
 13. Barry, MS, Oularé, K., Dioubaté, M., Sow, MA, Guilavogui, P et Soumah, FS. (2013). Importance thérapeutique des plantes médicinales et de leurs principes actifs. *Revue Scientifique de l'Université de Kankan* (011), 13-16.
 14. Basilevskaia, V. (1969). *Plantes médicinales de Guinée*. Édité par Conakry, République de Guinée, Imprimerie Nationale Patrice Lumumba, (1), 270p.

15. Beavogui, F. (2004). Dynamiques agraires et perspectives d'occupation et d'intensification des plaines alluviales de Haute Guinée ; Thèse de doctorat de l'Université de Toulouse-Le Mirail, Option développement rural, 288 p.
16. Berhaut, J. (1967). *Flore du Sénégal*. Clafrique, Dakar, 485p.
17. Biaou, AO. (2021). Organisation sociale des communautés d'acteurs autour des forêts sacrées du site Ramsar 1018, 208-233.
18. Bossokpi, IPL. (2003). Etude des activités biologiques de *Fagara zanthoxyloides* Lam (Rutaceae). Thèse de doctorat, Université de Bamako, 127p.
19. Djiguibet, S. (2009). Contribution a l'étude des effets des extraits lipidiques de racines entières de *Nauclea latifolia* sm. sur les performances de reproduction : étude expérimentale chez le rat. Thèse de doctorat. Université Cheikh Anta Diop de Dakar. 118p.
20. Camara, Y., Barry, MS, Traore, A et Soumah, FS. (2013). Le traitement des plaies « Rebelles » à base des plantes médicinales et quelques organes d'animaux de la médecine traditionnelle guinéenne. *Revue Scientifique de l'Université de Kankan*, (011), 100-104.
21. Camara, MK, Camara, AK, Bah, TV, Wague, I., Diané, S et Baldé, ES. (2025). Étude ethnobotanique des plantes médicinales utilisées dans la gestion traditionnelle de COVID-19 et les Symptômes associés en Basse Guinée. *European Scientific Journal*, ESI Preprints, 44, 177-195.
22. Carriere, M. (2000). Flore de Guinée : appellations vernaculaires et usages traditionnels de quelques plantes. CIRAD-EMVT, 70 p.
23. Diabaté, M., Diabaté, M., Koné, F., Haba, O., Foresta, HD et Labouisse, JP. (2021). Diversité floristique et usages des plantes forestières en zones rurales de Guinée forestière. In PROFIZI J.-P. et al. (éd.): Biodiversité des écosystèmes intertropicaux. Connaissance, gestion durable et valorisation. IRD Éditions, Institut de Recherche pour le Développement, Collection Synthèses, Marseille, 784p.
24. Diallo, Y. (1992). La médecine traditionnelle en République de Guinée. Orstom Actualités, (36), 9-12.
25. Diawara, D. (2001). Situation des ressources génétiques forestières de la Guinée. Note thématique FGR/14F, département des Forêts, FAO, Rome, 27 p.
26. Dioubaté, M. (2002). Système traditionnel de gestion de quelques ressources naturelles : cas de la sous-préfecture de Baro. Mémoire de Diplôme d'Etudes approfondies (DEA), en Sciences de l'Environnement CERE- UQAM, Université de Conakry, 127p.
27. Doumbouya, L. et Aberlenc, HP. (2002). Médecine traditionnelle mandingue en Haute Guinée, 119p.

28. Fah, L., Klotoé, JR, Dougnon, V., Koudokpon, H., Fanou, VBA, Dandjesso, C et Loko, F. (2013). Étude ethnobotanique des plantes utilisées dans le traitement du diabète chez les femmes enceintes à Cotonou et Abomey-Calavi (Bénin). *Journal of Animal & Plant Sciences*, 18 (1), 2647-2658.
29. Gueye, M., Cissé, A., Diatta, CD, Diop, S et Koma, S. (2012). Étude ethnobotanique des plantes utilisées contre la constipation chez les Malinké de la communauté rurale de Tomboronkoto, Kédougou (Sénégal). *International Journal of Biological and Chemical Sciences*, 6 (2), 778-779.
30. Haba, NL, Goumou, K., Soumah, FS, Keita, N., Leno, Y., Camara, A., Traoré, MS, Baldé, ES, Camara, Y et Baldé, MA. (2025). Enquête ethnobotanique utilisées dans la prise en charge traditionnelle du paludisme en Haute Guinée. *International Journal of Biological and Chemical Sciences*, 19 (5), 2062-2083.
31. Houngnihin, AR. (2005). Les mécanismes endogènes dans la problématique de l'environnement à Covè (Bénin). Ilème Assemblée Générale du CODESRIA, Maputo (Mozambique), (6-10 décembre), 18p.
32. Hounto, G., Tente, B., Yabi, F et Yabi I. (2016). Diversité et connaissance ethnobotanique des espèces végétales de la forêt sacrée de Badjamè et zones connexes au sud-ouest du Bénin. *Revue Scientifique et Technique Forêt et Environnement du Bassin du Congo*, 7, 28-36.
33. Institut National de la Statistique (INS). (2014). Recensement Général de la Population et de l'Habitation de la République de Guinée. Conakry, Institut National de la Statistique.
34. Keshebo, DL, Choundhury, MK et Dekebo, AH. (2014). Investigation on toxicity, hypoglycemic effect of the root bark of *Securidaca longipedunculata* Fresen (Polygalaceae) and determination of heavy metals. *Annals of Biological Research*, 5(6), 15-19.
35. Koudoro, YA, Agbangnan, DPC, Bothon, D, Bogninou, SR, Alitonou, GA, Avlessi, F et Sohounhloue, CKD. (2018). Métabolites secondaires et activités biologiques des extraits de l'écorce de tronc de *Khaya senegalensis*, une plante à usage vétérinaire récoltée au Bénin. *International Journal of Innovation and Applied Studies*, 23 (4), 44-450.
36. Lisowski, S. (2009). Flore (angiospermes) de la République de Guinée. 1re partie (texte). Jardin botanique national de Belgique, Meise, 517 p.
37. Musara, C., Aladejana, EB, Mudyiwa, SM, et Karavina, C. (2020). *Parkia biglobosa* (Mimosaceae): Botany, Uses, Phytochemical

- Properties and Pharmacological Potential. *Journal of Pharmacy and Nutrition Sciences*, (10), 101-115.
38. Ngbolua, KN, Inkoto, CL, Mongo, NL, Ashande, CM, Masens, YB et Mplana, PT. (2019). Étude ethnobotanique et floristique de quelques plantes médicinales commercialisées à Kinshasa, République Démocratique du Congo. *Revue Marocaine des Sciences Agronomiques et Vétérinaires*, 7 (1), 118-128.
39. Ouoba, P., Lykke AM, Boussim, J et Guinko, S. (2006). La flore médicinale de la Forêt Classée de Niangoloko (Burkina Faso). *Etudes sur la flore et la végétation du Burkina Faso*, 10, 5-16.
40. Oularé, K., Barry, MS, Sidibé, K., Balde, MA, Bah, MK et Soumah, FS. (2006). Enquêtes ethnobotaniques sur les plantes à fruits comestibles de la flore spontanée de la Préfecture de Kankan . *Revue Scientifique de l'Université de Kankan*, (004),18-23.
41. Pinton, F. et Grenand, P. (2007). Les Marchés de la Biodiversité. Chapitre 5: Savoirs traditionnels, populations locales et ressources globalisées,165-194.
42. Pobegu, H. (1912). Les plantes médicinales de la Guinée. Paris, Augustin Challamel, Éditeur, Rue Jacob, 17, Librairie Maritime et Coloniale.
43. Soumah, FS. (2018). Les forêts sacrées de Guinée : intégration de l'écologie pour la conservation d'un patrimoine national. Thèse de doctorat de l'Université Toulouse III-Paul Sabatier de France. 200p.
44. Soumah, FS, Kokou, K., Condé, S., Camara, Y., Kourouma, S. et Kourouma, S. (2023). Diversité et structure des forêts sacrées du bassin du haut Niger en Guinée. *Revue Africaine et Malgache de Recherche Scientifique*, 11 (01), 18-24.
45. Traoré, Y., Ouattara, K., Yéo, D., Doumbia, I et Coulibaly, A. (2012). Recherche des activités antifongique et antibactérienne des feuilles d'*Annona senegalensis* Pers. (Annonaceae). *Journal of Applied Biosciences*, 58, 4234-4242.
46. White, F. (1983). The vegetation for Africa. Resource Research, UNESCO, 20, 1-356, Paris: UNESCO/AETFAT/ORSTOM.
47. Yeo, D, Dinica, R, Yapi, HF, Furdui, B, Praisler, M, Djaman, AJ et N'Guessan, JD. (2011). Évaluation de l'activité anti-inflammatoire et criblage phytochimique des feuilles d'*Annona senegalensis*. *Thérapie*, 66 (1), 73-80.

Appendix

Liste générale des plantes médicinales répertoriées dans les forêts sacrées de Kankan:

N°	Nom scientifique des plantes	Famille	Nom local (Maninka)	Type morphe et habitat	Pathologies soignées	Organes utilisés	Origine des informations	TP
1	<i>Phalopsis ciliata</i> (Willd.) Hepper.	Acanthaceae		Herbe/FG/FTF	Infections, diarrhées, rhumatisme, dermatoses	PE	CDMA	GC
2	* <i>Anacardium occidentale</i> L.	Anacardiaceae	Sömö	Ligneux/EC	Hypertension, gastrite, diarrhées, vomissements	Ec,F	Enquête	Pan
3	* <i>Lamnea acida</i> A. Rich.	Anacardiaceae	Bénbé nunku	Ligneux/FTF	Fièvres, douleurs, carie dentaire	Ec,F,R	Enquête	S
4	<i>Lamnea nigritana</i> (Sc. Elliot) Keay	Anacardiaceae		Ligneux/FTF/ FG	Douleurs générales, dysenterie, rhumatisme	Ec,F,R	CDMA	AT
5	<i>Lamnea velutina</i> A. Rich.	Anacardiaceae	Bénbé wanya	Ligneux/FTF	Troubles digestifs, dermatoses, blessures, douleurs musculaires,	Ec,F,R	Enquête	AT
6	<i>Lamnea welwitschii</i> (Hiern) Engl.	Anacardiaceae		Ligneux/FG	Douleurs générales, diarrhées, infections, plaies, ulcères	F, Ec	CDMA	GC
7	* <i>Mangifera indica</i> L.	Anacardiaceae	Mangro	Ligneux/EC	Diabète, toux, maux de gorge, asthme	F, Ec	Enquête	Pan
8	* <i>Pseudospondias microcarpa</i> (A. Rich.) Engl.	Anacardiaceae	Doréké	Ligneux/FG	Jaunisse, dysenterie, rhumatisme, maux de ventre, maux de dents, toux	F, Ec, Fr	Enquête	GC
9	* <i>Sorindeia juglandifolia</i> (A. Rich.) Planch. ex Oliv.	Anacardiaceae	Dinénboro	Ligneux/FTF	Dermatose, brûlures, impuissance sexuelle, laxatif, diurétique	F	Enquête	AT
10	* <i>Spondias mombin</i> L.	Anacardiaceae	Ninkōn	Ligneux/FTF/ FG	Hémorroïdes, diarrhées, plaies, infections, fièvres	Ec,F,R	Enquête	AT
11	* <i>Amona senegalensis</i> Pers.	Annonaceae	Sumsumningbè	Ligneux/FTF	Fièvre, toux, hémorroïde, douleur, vers, rhume, paludisme, infections, sinusite	Ec,F,R	Enquête	S
12	<i>Artabotrys velutinus</i> Sc. Elliot	Annonaceae		Liane ligneuse/ FG	Inflammations, paludisme, diarrhée, troubles digestifs, respiratoires	F	Carrière (2000)	GC
13	<i>Cleistopholis patens</i> (Benth.) Engl. & Diels	Annonaceae		Ligneux/FG	Maux de tête, maladies cardiaques, infections, insecticides	Ec,F,R	CDMA	GC
14	* <i>Hexadobus monopetalus</i> (A. Rich.) Engl. & Diels	Annonaceae	Fonyan	Ligneux/FTF	Douleurs articulaires, toux, infections, maux de ventre, expectorant	Ec,F,R	Enquête	S
15	* <i>Uvaria chamae</i> P. Beauv.	Annonaceae	Frignan	Liane ligneuse/ FTF/FG	Fièvres, maux de ventre, purgatifs, toux, dysenterie	Er,F,R,PE	Enquête	AT
16	<i>Xylopia aethiopica</i> (Dunal) A. Rich.	Annonaceae	Kani	Ligneux/FG	Troubles respiratoires, infections, douleurs, maux de tête et de	Fr	Enquête	AT
17	<i>Baissa multiflora</i> A. DC.	Apocynaceae	Kondané nōmbō	Ligneux/FTF	Diarrhée infantile, colique, oedème	Ec,F,R	Arbonnier (2002)	AT
18	<i>Holarrhena floribunda</i> (G. Don) T. Durand & Schinz	Apocynaceae	Késagba	Ligneux/FTF	Dysenterie, Diarrhées, hypotenseur, Parasitoses intestinales, Fièvres	Ec,F	Enquête	AT
19	* <i>Landolphia dulcis</i> (R.Br. ex Sabine) Pichon	Apocynaceae	Kōdudu	Liane ligneuse/ FTF/FG	Gastrite, anémie, faiblesse sexuelle, Douleur articulaire, allaitement	Ec,Sv,F	Enquête	GC
20	* <i>Landolphia heudelotii</i> A. DC.	Apocynaceae	Gbèi	Liane ligneuse/ FTF/FG	Fièvre, Maux de ventre, Affections cutanées, Paludisme	Ec,R,F,Sv	Enquête	AT
21	<i>Leptadenia hastata</i> (Pers.) Decne	Apocynaceae	Somotoro	Ligneux/FTF	Constipation, Anémie, Infections cutanées, Inflammations, Toux	F,T,R	Enquête	AT
22	<i>Rauwolfia vomitoria</i> Afzel.	Apocynaceae	Kolidihi	Ligneux/FTF/FG	Morsures de serpent, douleurs	Ec,F,R	Bah et al. (2024)	AT
23	* <i>Saba senegalensis</i> (A. DC.) Pichon	Apocynaceae	Sagba	Liane ligneuse/ FTF/FG	Maux de ventre, Constipation ou diarrhée, Anémie, Troubles hépatiques	Ec,F,R	Enquête	S
24	<i>Strophanthus sarmentosus</i> DC.	Apocynaceae		Liane ligneuse/ FTF	Fièvre, toux, Trouble respiratoire, magico-religieux	F	Camara et al (2025)	GC
25	* <i>Tabernaemontana africana</i> Hook	Apocynaceae	Bakōrōni gbēnda	Ligneux/FTF/ FG	Maux de dents, Fièvres, Inflammations, Maux de ventre, Troubles oculaires	Ec,R,F,Sv	Enquête	AT
26	<i>Anchomanes difformis</i> (Bl.) Engl.	Araceae	Suluku la waadè	Ligneux/FTF/ FG	Rhumatismes, Inflammations, Stérilité, règles douloureuses, Céphalées	Rh,F	Enquête	GC
27	<i>Cercestis gzelii</i> Schott	Araceae		Ligneux/FTF/FG	Fractures	F,T	Enquête	GC
28	<i>Culcasia scandens</i> P. Beauv.	Araceae		Herbe/FG	Maux de dents, plaies, douleurs, abcès	F	CDMA	AT
29	<i>Cussonia arborea</i> Hochst. ex A. Rich.	Araliaceae	Bolokoudini	Ligneux/FTF	Paludisme, Douleurs générales, Troubles digestifs, Fièvre	Ec,F,R	Enquête	AT
30	<i>Calamus deerratus</i> Maun. et Wendl.	Arecaceae	Tanbi	Liane ligneuse/ FG	Troubles digestifs, infections urinaires, douleurs articulaires	T,F	Doumbouya et Aberlenc, 2002	GC
31	* <i>Elaeis guineensis</i> Jacq.	Arecaceae	Tinn	Ligneux/FG	Constipation, Infections cutanées, Plaies, Troubles digestifs, Douleurs	R,F,G,Fr	Enquête	Pan
32	* <i>Raphia sudanica</i> A. Chev.	Arecaceae	Ban	Ligneux/FG	Douleurs abdominales, Infections cutanées, Fièvre, Fatigue	Sv,F	Enquête	AT
33	<i>Agave sisalana</i> Perrine ex Engelm.	Asparagaceae		Herbe/FG	Abortive, laxative, hypertension	F,R,Sv	Arbonnier (2002)	Pan
34	<i>Asparagus flagellaris</i> (Kunth) Baker	Asparagaceae		Herbacée/FTF	Rhumatismes, Maladies gynécologiques, Troubles urinaires, Douleurs	F,R	Doumbouya et Aberlenc, 2002	AT
35	<i>Sansevieria senegalensis</i> Bak.	Asparagaceae	Kuku baa	Herbe/FTF	Ortie, Infection cutanée, Fièvre, Douleurs abdominales, Antipoison	F,R	Enquête	AT

36	<i>Acmella caulirhiza</i> Del.	Asteraceae	Denin na foroto	Herbe/FG/ER	Règles douloureuses, faiblesse sexuelle, miction involontaire nocturne	PE	Doumbouya et Aberlenc, 2002	Pan
37	<i>Ageratum conyzoides</i> L.	Asteraceae	Kougènin	Herbe/ER	Plaies et infections, Fièvre, Troubles respiratoires, Diarrhée, Douleurs	F,T,R	Enquête	Pan
38	<i>Chromolaena odorata</i> (L.) R.M. King	Asteraceae		Herbe/FG/FTF/ER	Plaies, brûlures, infections, fièvres, démangeaisons	F	Bah et al. (2024)	Pan
39	<i>Pleiotaxis chlorolepis</i> C. Jeffrey	Asteraceae	Dondon turu	Herbe/FTF	Infections, Troubles digestifs, Fièvre, Douleurs	F,T	Enquête	AT
40	<i>Vernonia colorata</i> (Willd.) Drake	Asteraceae	Dakuna	Ligneux/FTF	Paludisme, Fièvre, Maux de ventre, Troubles digestifs, Infections	Ec,F,R	Enquête	Pan
41	<i>Markhamia tomentosa</i> (Benth.) K. Schum.	Bignoniaceae		Ligneux/FTF	fièvres, infections, troubles respiratoires, anémie, douleurs musculaires	F,R	Enquête	Pan
42	<i>Newbouldia laevis</i> (P. Beauv.) Seemann ex Bureau	Bignoniaceae	Kinkin	Ligneux/FTF	Hypertension, Fièvre, affections respiratoires, cutanées), Troubles	F,Ec,R,FI	Enquête	AT
43	<i>Cochlospermum planchonii</i> Hook. f. ex Planch.	Bixaceae	Triban kèman	Ligneux/FTF	Anémie, Fatigue, Paludisme, Jaunisse, Stérilité féminine	R,F	Enquête	S
44	<i>Cochlospermum tinctorium</i> A. Rich.	Bixaceae	Triban moussoum	Ligneux/FTF	Diarrhée, jaunisse, Paludisme, Fatigue, Règles douloureuses, Fièvre	F,R	Enquête	S
45	<i>Thonningia sanguinea</i> Vahl	Balanophoraceae	Konannan yatché	Herbe/FTF	hâter la marche chez l'enfant, Infertilité	Ra,Fr	Barry et al (2010)	GC
46	* <i>Cordia myxa</i> L.	Boraginaceae	Daramé	Ligneux/FTF/ER	Toux, bronchite, Constipation, Inflammation, Fièvre, maladie de	F,Ec,Fr	Enquête	Pan
47	<i>Heliotropium indicum</i> L.	Boraginaceae	Nansinko	Herbe/FTF/ER	Plaie, infection cutanée, Inflammation, Fièvre, Trouble oculaire, Diarrhée	F,R	Enquête	Pan
48	<i>Capparis tomentosa</i> Lam.	Capparaceae		Liane cente/FTF/FG	Sinusite	E	CDMA	Pan
49	* <i>Caricapapaya</i> L.	Caricaceae	Dyiri dyé	Ligneux/EC	Troubles digestifs, Vers intestinaux, Fièvre, Plaies, Anémie	F,G,Sv,Fr,R	Enquête	Pan
50	<i>Maytenus senegalensis</i> (Lam.) Exell	Celastraceae	Gbéyé, Gbéké	Ligneux/FTF	Vers, paludisme, Trouble digestif, Dents, Fièvre, Règles douloureuses	R,Ec,F	Enquête	PT
51	<i>Parinari congoensis</i>	Chrysobalanaceae		Ligneux/FG	Toux, troubles urinaires, impuissance sexuelle, plaies	Ec,F,R	Enquête	SG
52	<i>Parinari curatellifolia</i> Planch. ex Benth.	Chrysobalanaceae	Dusukuran	Ligneux/FTF	Fièvre, Douleurs, Troubles digestifs, Plaies, Infections	Ec,F,R	Enquête	S
53	<i>Garcinia afzelii</i> Engl.	Clusiaceae	Kô woro	Ligneux/FG	Troubles digestifs, Fièvre, Infections, Douleurs	F,Ec,Fr	Doumbouya et Aberlenc, 2002	GC
54	<i>Garcinia livingstonei</i> T. Anders.	Clusiaceae	Sungbalanén	Ligneux/FG	Maux de ventre, Fièvre, Infections, Diarrhée	F,Ec,Fr	Doumbouya et Aberlenc, 2002	GC
55	<i>Garcinia smeathmannii</i> (Planch. & Triana) Oliv.	Clusiaceae		Ligneux/FG	Diarrhée, Fièvre, Maux de ventre, Plaies	Ec,F	CDMA	GC
56	* <i>Pentadesma butyracea</i> Sabine	Clusiaceae	Krindia	Ligneux/FG	Plaies, Inflammations, Douleurs, Infections cutanées	G,Ec,F	Enquête	GC
57	<i>Anogeissus leiocarpus</i> (DC.) Guill. & Perr.	Combretaceae	Krèkète	Ligneux/FTF/FG	Fièvre, Fatigue, Troubles digestifs, Constipation, Inflammation, rhume	F,Ec	Enquête	AT
58	<i>Combretum glutinosum</i> Perr. ex DC.	Combretaceae	Sénba bali	Ligneux/FTF	Fièvre, Hépatite, Obésité, hémorragie après circoncision, Trouble digestif	Ec,F,R	Enquête	S
59	<i>Combretum micranthum</i> G. Don	Combretaceae	Kankaliba	Liane ligneuse/FTF	Diarrhée, Paludisme, Diurétique, Douleurs, vermifuge, Infections	Ec,F,R	Enquête	S
60	<i>Combretum molle</i> G. Don	Combretaceae	Wagnaka	Liane ligneuse/FTF	Paludisme, Fièvre, Hypertension, Troubles digestifs, Rhume, toux	Ec,F,R	Enquête	S
61	<i>Combretum nigricans</i> Lepr. ex Guill. & Perr.	Combretaceae	Sénba bali	Ligneux/FTF	Inflammations, Plaies, Fièvre, Douleurs, Expectoration	Ec,F,R	Enquête	SG
62	<i>Combretum paniculatum</i> Vent.	Combretaceae	Tubala nōnbō	Liane ligneuse/FG	Fièvre, Paludisme, rhume, Maux de ventre, Stérilité féminine, hémorroïde	Ec,F,R	Enquête	Pan
63	<i>Guiera senegalensis</i> J.F. Gmel.	Combretaceae	Kungbènin	Ligneux/FTF	Diurétique, Dysenterie, Paludisme, Fièvre, Plaies, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	S
64	<i>Pteleopsis suberosa</i> Engl. & Diels	Combretaceae		Ligneux/FTF	Diarrhée, Fièvre, Infections, Douleurs abdominales	Ec,F	Enquête	S
65	<i>Terminalia dbida</i> Sc. Elliot	Combretaceae	Hörō gbèni	Ligneux/FTF	Paludisme, Fièvre, Hépatites, Infections, Maux de ventre, Douleurs	Ec,F,R	Enquête	S
66	<i>Terminalia macroptera</i> Guill. & Perr.	Combretaceae	Hörō	Ligneux/FTF	Fièvre, Diarrhée, Plaies, Infections, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	S
67	<i>Cnestis ferruginea</i> DC.	Connaraceae		Ligneux/FG	Fièvre, Maux de ventre, Troubles digestifs, Plaies, Infections	Ec,F,R	CDMA	AT
68	<i>Rourea coccinea</i> (Schumacher & Thonn.) Benth	Connaraceae		Liane ligneuse/FTF	Fièvre, Troubles digestifs, Douleurs abdominales, Plaies et infections	Ec,F,R	Arbonnier (2002)	Pan
69	<i>Rourea afzelii</i> R. Br. ex Planch.,	Connaraceae	Kōnōni soro	Ligneux/FTF	Médoco-magique (pour avoir un foyer conjugal stable)	Ec,F	Enquête	AT
70	<i>Costus afer</i> Ker-Gawl	Costaceae		Herbe/FG	Toux	T	Béné et al. (2016)	SZ
71	<i>Rhynchospora candida</i> C. B. Cl.	Cypéracées	Sam sam	Herbe/FTF	Troubles digestifs, Infections, Fièvre	F,T	Enquête	AA
72	<i>Rhynchospora corymbosa</i> Britt.	Cypéracées	Kōmurunin	Herbe/FG	Paludisme, Fièvre, Troubles digestifs, Douleurs	Ec,F,R	Enquête	Pal
73	* <i>Tetracera dnifolia</i> Willd.	Dilleniaceae	Donso mindji	Liane ligneuse/FG	Fièvre, Fatigue, céphalée, aphrodisiaque, asthme, gastrite	F,Ec,R,Sv	Arbonnier (2002)	GC

74	<i>*Tetracera potatoria</i> Afzel.	Dilleniaceae	Donso mindji	Liane ligneuse/ FG	Toux, bronchite, infections, maladies de peau, diabète, purgatif	F, Ec, R, Sv	Enquête	GC
75	<i>Dioscorea dumetorum</i> (Kunth) Pax	Dioscoreaceae	Boudé, Boudou	Herbe/FTF/ FG	Jaunisse	Tu	Enquête	AT
76	<i>Dioscorea bulbifera</i> L.	Dioscoreaceae	Danda	Herbe/FG/FTF	Troubles respiratoires, fièvre	Bu	Doumbouya et Aberlenc, 2002	Pal
77	<i>*Dioscorea praehensilis</i> Benth.	Dioscoreaceae	Dyanbi	Herbe/FTF	Fièvre, Douleurs, Inflammations, Paludisme, tubercule comestible	Tu	Doumbouya et Aberlenc, 2002	AM
78	<i>Monotes kerstingii</i> Gilg	Dipterocarpaceae	Gbrègrè	LigneuxFTF	Infections, Inflammations, Fièvre, Diarrhée	Ec, F	Enquête	S
79	<i>*Diospyros heudelotii</i> Hiern	Ebenaceae		LigneuxFG	Paludisme, Diarrhée, Fièvre, Maux de dents, Infections urinaires	F, Ec, R, Fr	CDMA	GC
80	<i>Diospyros mespiliformis</i> Hochst. ex A. DC.	Ebenaceae	Sunsunin fin	LigneuxFTF/ FG	Infections urinaires, gale, ulcères, Fièvre, Purgatif, Troubles gynécolog.	Ec, F, R	Enquête	SZ
81	<i>Alchornea cordifolia</i> (Schum. & Thonn.) Müll. Arg.	Euphorbiaceae	Kôyiran	Liane ligneuse/ FG	Bronchite, Infections, Plaies, verminifuge, morsures de serpent	Ec, F, R	Enquête	AT
82	<i>Alchornea hirtella</i> Benth.	Euphorbiaceae		LigneuxFG	Fièvre, Douleurs, Plaies, Inflammations, Diarrhée	F,	Enquête	AT
83	<i>Anthostema senegalense</i> A. Juss.	Euphorbiaceae	Fama	LigneuxFG	Asthme, Toux, Bronchite, Diarrhée, Dysenterie, Plaies et infections	F	Enquête	AT
84	<i>Chrozophora senegalensis</i> (Lam.) A. Juss. ex Spreng.	Euphorbiaceae	Sangban yiri fölö	LigneuxFTF	Troubles digestifs, toux, dermatoses, fièvre	F, R	Enquête	S
85	<i>Euphorbia hirta</i> L.	Euphorbiaceae	D'Emba sinyi	Herbe/ER	Plaies, Infections cutanées, Douleurs, Inflammations	F	Enquête	Pan
86	<i>Euphorbia kamerunica</i> Pax	Euphorbiaceae		Herbe/FTF/ EC	Purgatif, Constipation, hypertension, oedèmes, poison de fleches	Sv	Arbonnier (2002)	AT
87	<i>Jatropha curcas</i> L.	Euphorbiaceae	Sansan baanèn	LigneuxEC	Fièvre, Douleurs, Infections cutanées, Troubles digestifs	F, Ec	Enquête	Pan
88	<i>Pycnomoma angustifolia</i> Prain	Euphorbiaceae		LigneuxFG	Toux, Fièvre, Maladies oculaires, Douleurs	F, T	CDMA	GC
89	<i>Abrus precatorius</i> L.	Fabaceae		Herbe/FTF	Fièvre, Douleurs, Inflammations, Troubles digestifs	Ec, F, R	Enquête	AT
90	<i>Acacia ataxacantha</i> DC.	Fabaceae	Sofuran wonin	Liane ligneuse/ FTF	Diarrhée, Toux, Maux de ventre, Infections cutanées, Fièvre	Ec, F, Sv	Doumbouya et Aberlenc, 2002	S
91	<i>Acacia seyal</i> Delile	Fabaceae		LigneuxFTF	Gutrite, céphalée, angine, brulure, diarrhée, Inflammations, Fièvre, Plaies	Ec, F, R	Arbonnier (2002)	SS
92	<i>Azela africana</i> Sm.	Fabaceae	Lènkè	LigneuxFTF/ FG	Troubles nerveux, Fièvre, Toux, Maux de tête, Plaies	Ec, F, R	Enquête	AT
93	<i>Albizia adianthifolia</i> (Schum.) W. Wight	Fabaceae	Baneto, Benato	LigneuxFG	Fièvre, Douleurs, Diarrhée, Dysenterie	Ec, F	Enquête	AT
94	<i>Albizia amara</i> subsp. <i>sericeocephala</i> (Benth.) Brenan	Fabaceae		LigneuxFG	Fièvre, Douleurs, Diarrhée, Dysenterie	Ec, F	Enquête	AT
95	<i>Albizia ferruginea</i> (Guill. & Perr.) Benth.	Fabaceae		LigneuxFG	Fièvre, contre bouton, Maux de ventre, Diarrhée, Paludisme	Ec, F, R	Enquête	GC
96	<i>Albizia zygia</i> (DC.) J.F. Macbr.	Fabaceae	Tonbon gbèn	LigneuxFG/ FTF	Fièvre, Paludisme, Toux, Infections urinaires, Maux de dents	Ec, F, R	Enquête	AT
97	<i>Anthothis crassifolia</i> (Baill.) J. Léonard	Fabaceae	Frumô	LigneuxFG	Fièvre, Inflammations, Douleurs, Troubles digestifs	Ec, F	Enquête	AT
98	<i>Burkea africana</i> Hook.	Fabaceae	Gbélénba	LigneuxFTF	Fièvre, Diarrhée, Parasitoses, Plaies	Ec, F	Enquête	S
99	<i>Cassia kotschyana</i> Oliv.	Fabaceae	Sindian	LigneuxFTF	Diarrhée, Fièvre, Paludisme, Constipation, aphrodisiaque,	R, Ec, F	Enquête	PT
100	<i>Cynometra vogelii</i> Hook. f.	Fabaceae		LigneuxFG	Troubles digestifs, Fièvre, Toux, Plaies et inflammations	Ec, F	Enquête	SG
101	<i>Dalbergia afzeliana</i> G. Don	Fabaceae		Liane ligneuse/ FG	Fièvre, Douleurs, Troubles respiratoires, Plaies	Ec, R	CDMA	AT
102	<i>Dalbergia boehmii</i> Taub.	Fabaceae		Liane ligneuse/ FG	Fièvre, Paludisme, crampes, lépre	Ec, F, R	Arbonnier (2002)	AT
103	<i>Dalbergia sacatilis</i> Hook. f.	Fabaceae		Liane ligneuse/ FG	Paludisme, Fièvre, Maladies digestives, Inflammations	Ec, F, R	CDMA	AT
104	<i>Daniellia oliveri</i> (Rolfe) Hutch. & Dalz.	Fabaceae	Sandan	LigneuxFTF	Troubles respiratoires, Toux, Fièvre, Plaies, Inflammations, verminifuge	Ec, Sv, F	Enquête	S
105	<i>*Detarium microcarpum</i> Guill. & Perr.	Fabaceae	Tamba böron	LigneuxFTF	Fièvre, Diarrhée, Maux de ventre, Plaies, Malnutrition	F, Ec, R, Fr	Enquête	S
106	<i>*Detarium senegalense</i> J.F. Gmel.	Fabaceae	Böron	LigneuxFG	Diarrhée, Fièvre, Troubles digestifs, Plaies	Ec, F, R	Enquête	AT
107	<i>*Dialium guineense</i> Willd.	Fabaceae	Kôfina	LigneuxFTF/ FG	Diarrhée, Fièvre, Anémie, Maux de ventre, de dents, Inflammations	F, Ec, Fr	Enquête	AT
108	<i>Dichrostachys cinerea</i> (L.) Wight & Arn.	Fabaceae	Gboro	LigneuxFTF/ FG	Toux, Fièvre, Douleurs, Diarrhée, Infections cutanées	Ec, F, R	Enquête	S
109	<i>Entada abyssinica</i> Steud.	Fabaceae	Dyalankanban	LigneuxFTF	Maladies cutanées, Fièvre, Plaies, Troubles digestifs, Douleur thoracique	Ec, F, R	Enquête	AT
110	<i>Entada africana</i> Guill. & Perr.	Fabaceae	Dyalankanban	LigneuxFTF	Fièvre, Anémie, Troubles hépatiques, Plaies, Toux	Ec, F, R	Enquête	S

111	<i>Erythrina senegalensis</i> DC.	Fabaceae	Lérún	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, Troubles digestifs, Toux, Aphrodisiaque	Ec,F,R	Enquête	AT
112	<i>Erythrina sigmoidea</i> Hua	Fabaceae	Lérún	Ligneu/FTF	Céphalée, asthme, carie dentaire, hépatite, magico-religieux	Ec,F,R	Arbonnier (2002)	AT
113	<i>Erythrophleum suaveolens</i> (Guill. & Perr.) Brenan	Fabaceae	Téli	Ligneu/FG	Fièvre, douleurs, bronchite, Toux, plaie Troubles digestifs, magico-religieux	Ec,F,R	Enquête	AT
114	<i>Isobertinia doka</i> Craib & Stapf	Fabaceae	Sô	Ligneu/FTF	Fièvre, Diarrhée, Toux, Plaies	Ec,F	Enquête	AT
115	<i>Leptoderris brachyptera</i> (Benth.) Dunn	Fabaceae		Liane ligneuse/ FG	Paludisme, Fièvre, Douleurs, Inflammations	R, Ec	Enquête	AT
116	<i>Lonchocarpus cyanescens</i> (Schum. & Thonn.) Benth.	Fabaceae	Kara	Liane ligneuse/ FTF/FG	Maladies de peau, Inflammations, Troubles digestifs, Fièvre	Ec,F,R	Enquête	GC
117	<i>Mucuna pruriens</i> (L.) DC.	Fabaceae	Koron wanya	Herbe/FTF	Maladie de Parkinson, Faiblesse sexu, Infertilité masc, Morsures de serpent	G,R,F	Enquête	AT
118	* <i>Parkia biglobosa</i> (Jacq.) R. Br. ex G. Don f.	Fabaceae	Nèdè	Ligneu/FTF	Hypertension, Diarrhée, Fièvre, paludisme, Infections, douleurs,	Ec,F,G,R	Enquête	S
119	<i>Pericopsis laxiflora</i> (Benth. ex Bak.) van Meeuwen	Fabaceae	Kolokolo	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, Toux, Plaies infectées, dentition des enfants	Ec,F,R	Enquête	S
120	<i>Piliostigma thonningii</i> (Schum.) Milne-Redhead	Fabaceae	Nyamanba	Ligneu/FTF	Diarrhée, Maladies respiratoires, Fièvre, Inflammations, Plaies	F, Ec, R, Fr	Enquête	S
121	<i>Prosopis africana</i> (Guill. & Perr.) Taub.	Fabaceae	Gbélén	Ligneu/FTF	Fièvre, Diarrhée, Douleurs, Toux, Inflammations	Ec,F,G,R	Enquête	S
122	<i>Pterocarpus erinaceus</i> Poir.	Fabaceae	Gbèn	Ligneu/FTF	Paludisme, Fièvre, plaie, douleurs, dysenterie, Diarrhée, carie dentaire	Ec,F,R	Enquête	AT
123	* <i>Pterocarpus santalinoides</i> DC.	Fabaceae	Dyamun, Ko tiya	Ligneu/FG	Diarrhée, Dysenterie, Fièvre, hémorroïde, gastrite, ulcères, Douleurs	Ec,F,R	Enquête	AT
124	<i>Senna alata</i> (L.) Roxb.	Fabaceae		Ligneu/FG/ER	Paludisme	F, Fr	Enquête	Pan
125	<i>Senna obtusifolia</i> (L.) Irwin & Barneby	Fabaceae		Herbe/ER	Constipation, Maladies de peau, Fièvre, Troubles digestifs	F,G,R	Enquête	PT
126	<i>Senna occidentalis</i> (L.) Link.	Fabaceae	Sulukula bolon	Herbe/ER	Constipation, Fièvre, Maladies cutanées, Douleurs, Troubles digestifs	F,G,R	Enquête	Pan
127	<i>Senna podocarpa</i> (Guill. & Perr.) Lock	Fabaceae	Kôtambalén	Ligneu/FG	Vermifuge, purgatif	F,G	Enquête	AT
128	<i>Sennasiamea</i> (Lam.) Irwin & Barneby	Fabaceae	Kasiya	Ligneu/EC	Paludisme, Fièvre, Troubles digestifs, Inflammations	Ec,F,R	Enquête	Pal
129	* <i>Tamarindus indica</i> L.	Fabaceae	Tonbé	Ligneu/FTF	Constipation, Troubles digestifs, Fièvre, Inflammations, Carences	F, Ec, R, Fr	Enquête	Pan
130	<i>Tephrosia bracteolata</i> Guill. & Perr.	Fabaceae	Dyabadyön	Herbe/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, Inflammations, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	AT
131	<i>Swartzia madagascariensis</i> Desv.	Fabaceae	Samakada	Ligneu/FTF	diarrhée, malnutrition, plaies, jaunisse, infections, Poison	Ec,F,Fr	Enquête	S
132	<i>Xeroderris stuhlmannii</i> (Taub.) Mendonça & Sousa	Fabaceae	Misa mandan	Ligneu/FTF	Paludisme, Fièvre, plaie, nausée, Diarrhée, Toux, Inflammations	Ec,F,R	Enquête	S
133	<i>Oncoba spinosa</i> Forsk. (Fig. 86)	Flacourtiaceae	Kô bara ni	Ligneu/FG	Rhume, menstrues, ballonnements, rougeurs des yeux	F,R	Enquête	S
134	<i>Anthocleista procera</i> Lepr.	Gentianaceae	Faritanin yiri	Ligneu/FG	Paludisme, Fièvre, Infections, Hypertension, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	GC
135	<i>Harungana madagascariensis</i> Lam. ex Poir.	Hypericaceae	Sunkala yiri	Ligneu/FG	Règles douloureuses, pertes blanches, Fièvre, Plaies, magico-religieux	Ec,F,R, Sv	Arbonnier (2002)	AM
136	<i>Psorospermum febrifugum</i> Spach	Hypericaceae	Karinyankuman	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Plaies et ulcères, tuberculose, gale, d'urétrique	Ec,F,R	Arbonnier (2002)	AT
137	<i>Vismia guineensis</i> (L.) Choisy	Hypericaceae		Ligneu/FTF	Infections cutanées, Ulcères, Inflammations, Douleurs, Fièvre	Sv, Ec, F	Enquête	GC
138	<i>Curculigo pilosa</i> (Schum. & Thonn.) Engler	Hypoxidaceae		Ligneu/FTF	Aphrodisiaque, Fatigue, Troubles digestifs, Fièvre	Rh, F	Enquête	AM
139	<i>Leptaulus daphnoides</i> Benth.	Icacinaceae	Fasa kêmè	Liane ligneuse/FG	Fièvre, Plaies, Troubles digestifs	Ec,F	Enquête	GC
140	<i>Rhaphiostylis beninensis</i> (Hook.f. ex Planch.) Planch. ex Benth	Icacinaceae	Kurangbayi	Ligneu/FG	Fièvre, Maladies cutanées, Troubles digestifs, Inflammations	Ec,F,R	Enquête	GC
141	<i>Clerodendrum capitatum</i> (Willd.) Schum. & Thonn.	Lamiaceae		Ligneu/FG	Fièvre, Paludisme, Toux, Maladies cutanées, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	GC
142	<i>Clerodendrum polycepalum</i> Bak.	Lamiaceae	Kurusi koron da fara	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, Diarrhée	F,R	Enquête	AT
143	<i>Gmelina arborea</i> Roxb.	Lamiaceae	Dôlô	Ligneu/EC	Fièvre, Inflammations, Douleurs, Troubles hépatiques, Troubles digestifs	Ec,F,R	Enquête	Pan
144	<i>Hyptis suaveolens</i> Poit.	Lamiaceae	Soso gbèn fadima	Herbe/ER	Fièvre, Toux, Troubles digestifs, Douleurs, Infections	F	Enquête	PT
145	<i>Lippia multiflora</i> Moldenke	Lamiaceae	Kaninba djon	Herbe/FTF	Fièvre, Paludisme, Troubles digestifs, Toux, Stress, insomnie	F, T	Enquête	SG
146	<i>Premna hispida</i> Benth.	Lamiaceae	Bilakoroba fida	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Troubles digestifs, Inflammations	Ec,F,R	Enquête	GC
147	<i>Tectona grandis</i> L.	Lamiaceae		Ligneu/EC	Fièvre, Plaies et ulcères, Douleurs, Inflammations	Ec,F,R	Enquête	Pan

148	<i>*Vitex doniana</i> Sweet	Lamiaceae	Kodoba	LigneuxFG	Fèvre, Paludisme, Diarrée, Troubles digestifs, Inflammations	F, Ec, R, Fr	Enquête	AT
149	<i>*Vitex madiensis</i> Oliv.	Lamiaceae	Kodonin	LigneuxFTF	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Inflammations, Douleurs	Ec, F, R	Enquête	AT
150	<i>Cassytha filiformis</i> L.	Lauraceae	Saadyö	Herbe/EPI	Fèvre, Infections, Troubles digestifs, Paludisme	TjF	Enquête	Pan
151	<i>Napoleonaea vogelii</i> Hook. & Planch	Lecythidaceae		LigneuxFG	Fèvre, Plaies, Inflammations, Troubles digestifs	Ec, F, R	CDMA	GC
152	<i>*Strychnos innocua</i> Del.	Loganiaceae	Kundékundé	LigneuxFTF	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Douleurs	Ec, F, R	Enquête	AT
153	<i>*Strychnos spinosa</i> Lam.	Loganiaceae	Kundékundé	LigneuxFTF	Paludisme, Fèvre, Troubles digestifs, Inflammations	F, Ec, R, Fr	Enquête	S
154	<i>Usteria guineensis</i> Willd.	Loganiaceae		Liane ligneuse/FG	Fèvre, Douleurs, Infections, Paludisme	Ec, R	Enquête	GC
155	<i>Abutilon mauritanium</i> (Jacq.) Medic.	Malvaceae	Tôdi la gbama	Herbe/FGER	Troubles digestifs, fièvre, infections respiratoires	F, R, T	Enquête	Pan
156	<i>*Adansonia digitata</i> L.	Malvaceae	Séda	LigneuxFTF/ER	Fèvre, hypotension, Diarrée, Malnutrition, Plaies, infections urinaires, magico-religieux	F, Ec, R, Fr	Enquête	AT
157	<i>Bombax costatum</i> Pellegr. & Vuill.	Malvaceae	Bunbun	LigneuxFTF	Fèvre, Paludisme, Diarrée, Troubles digestifs, Plaies	F, Ec, R, Fj	Enquête	S
158	<i>Ceiba pentandra</i> (L.) Gaert.	Malvaceae	Bandan	LigneuxFG/FTF	Fèvre, Constipation, Troubles digestifs, Plaies, magico-religieux	Ec, F, R	Enquête	Pan
159	<i>*Cola cordifolia</i> (Cav.) R. Br.	Malvaceae	Taba	LigneuxFG	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Fatigue	Ec, F, R	Enquête	GC
160	<i>*Cola nitida</i> (Vent.) Schott & Endl.	Malvaceae	Woro	LigneuxFG	Fatigue, Fèvre, Troubles digestifs, Paludisme	G, F, Ec	Enquête	GC
161	<i>Grewia mollis</i> Juss.	Malvaceae	Nöhö Nöhö	LigneuxFTF	Fèvre, Diarrée, Paludisme, Plaies et infections	F, Ec, R, Fr	Enquête	S
162	<i>Sterculia trogantha</i> Lindl.	Malvaceae		LigneuxFTF/FG	Arrêtée hémorragie, cicatrice, Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Plaies	Ec, F, R	Carrière (2000)	S
163	<i>Waltheria indica</i> L.	Malvaceae	Dabada	Herbe/ER	Fèvre, Troubles digestifs, Toux, Inflammations, Maladies cutanées	F, R, T	Enquête	Pan
164	<i>Thalia geniculata</i> L.	Maranthaceae	Sonfon;	Herbe/FG	Fèvre, Troubles digestifs, Paludisme	Rh, F	Enquête	Pan
165	<i>Azadirachta indica</i> A. Juss.	Meliaceae	Dyokadyo	LigneuxEC	Paludisme, Fèvre, Infections cutanées, Troubles digestifs, Parasitoses	F, Ec, R, G	Enquête	Pan
166	<i>Carapa procera</i> DC.	Meliaceae	Kobi	LigneuxFG	Fèvre, Douleurs, Maladies de peau, Inflammations, Parasitoses, purgatif	Ec, F, R	Enquête	GC
167	<i>Khaya grandifolia</i> C. DC.	Meliaceae	Dyala	LigneuxFG	Paludisme, infections, plaies, vermine	Ec, F, R	Enquête	AT
168	<i>Khaya senegalensis</i> (Desv.) A. Juss.	Meliaceae	Dyala	LigneuxFTF	Paludisme, Fèvre, Infections, Troubles digestifs, Douleurs, Inflammations	Ec, F, R	Enquête	AT
169	<i>Trichilia emetica</i> Vahl	Meliaceae	Sula finsan	LigneuxFTF	Fèvre, Troubles digestifs, Paludisme, Douleurs, dermatoses	Ec, F, R	Enquête	AM
170	<i>Trichilia prieuriana</i> A. Juss.	Meliaceae		LigneuxFG	fièvre, syphilis, oedèmes, antidote contre poison, toux	Ec, F, R	CDMA	AT
171	<i>Antiaris africana</i> Engl.	Moraceae	Silin	LigneuxFG	Fèvre, Douleurs, Plaies	Ec, Sv, F	Enquête	GC
172	<i>Ficus exasperata</i> Vahl	Moraceae	Toronin	LigneuxFG	Fèvre, Toux, Troubles digestifs, Inflammations	Ec, F, R	Enquête	GC
173	<i>Ficus glumosa</i> Delile	Moraceae	Sou toro	LigneuxFTF	Fèvre, Troubles digestifs, Paludisme, Plaies	Ec, F, R	Enquête	AT
174	<i>Ficus platyphylla</i> Del.	Moraceae	Sèrènin gbè	LigneuxFTF	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Plaies	Ec, F, R	Doumbouya et Aberlenc, 2002	S
175	<i>Ficus ovata</i> Vahl	Moraceae	Sèrènin gbè	LigneuxFG	inflammation cutanée, otites, laxatif, migraines	F, Ec	Enquête	AT
176	<i>*Ficus sur</i> Forsk	Moraceae	Toro	LigneuxFTF/FG	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Inflammations, Plaies	Ec, F, R	Enquête	AT
177	<i>Milicia regia</i> (A. Chev.) Berg	Moraceae	Silin	LigneuxFTF	Fèvre, Douleurs, Paludisme, Troubles digestifs	Ec, F, R	Enquête	GC
178	<i>Musanga cecropioides</i> R. Br.	Moraceae	Ouonjo	LigneuxFG	Douleurs, Tension, infections, toux, maux de dents, facilité l'accouchement	F, Ec	Carrière (2000)	AT
179	<i>Myrianthus arboreus</i> P. Beauv.	Moraceae	Kangaba	LigneuxFG	Fèvre, Troubles digestifs, Malnutrition, Paludisme, Douleurs	F, Ec, R, Fr	Enquête	GC
180	<i>*Treculia africana</i> Decne. ex Trécul	Moraceae		LigneuxFG	Plaies de ventre, Malnutrition, anorexie	Ec	Béné et al, (2016)	GC
181	<i>Trilepisium madagascariensis</i> DC.	Moraceae		LigneuxFG	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Douleurs, Inflammations	Ec, F, R	CDMA	GC
182	<i>*Moringa oleifera</i> Lam.	Moringaceae	Maraka baanèn	LigneuxEC	Malnutrition, Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Inflammations	F, Ec, R, G	Enquête	Pan
183	<i>Psidium guajava</i> L.	Myrtaceae	Biyaki	LigneuxEC	Diarrée, Troubles digestifs, Fèvre, Maladies cutanées, Infections	F, Ec, Fr	Enquête	Pan
184	<i>*Syzygium guineense</i> (Willd.) DC.	Myrtaceae	Kisa	LigneuxEC	Fèvre, Paludisme, Troubles digestifs, Plaies, Inflammations	F, Ec, R, Fr	Enquête	S

185	<i>*Syzygium guineense</i> (Willd.) DC. var <i>macrocarpum</i>	Myrtaceae	Gbéréla kisa	Ligneu/FG	Fièvre, Paludisme, Troubles digestifs, Plaies, Maladies cutanées	F, Ec, Fr	Enquête	S
186	<i>Pycnanthus angolensis</i> (Welw.)	Myristicaceae		Ligneu/FG	Infertilité	Ec	Bah et al. (2024)	GC
187	<i>Nephrolepis biserrata</i> (Sw.) Schott	Nephrolepidaceae		Ligneu/FTF	Facilité l'accouchement	Feuilles	Béné et al. (2016)	AT
188	<i>Lophira lanceolata</i> Van Tiegh. ex Keay	Ochnaceae	Mana	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, vers, Inflammations, Troubles digestifs	Ec, F, R, G	Enquête	S
189	<i>Ochna schweinfurthiana</i> F. Hoffm.	Ochnaceae	Konkomanani	Ligneu/FTF	Fièvre, Troubles digestifs, Paludisme, Plaie, magico-religieux	Ec, F, R	Enquête	AT
190	<i>*Ximenia americana</i> L.	Olaceae	Gbanin	Ligneu/FTF	Fièvre, Troubles digestifs, Paludisme, Douleurs, Plaies	Ec, F, R, R	Enquête	S
191	<i>*Opilia celtidifolia</i> (Guill. & Perr.) Endl. ex Walp.	Opiliaceae	Kuran gbéyi	Liane ligneuse/FTF	Fièvre, Paludisme, Troubles digestifs, Douleurs	Ec, F, R	Enquête	S
192	<i>Adenia lobata</i> (Jacques) Engl.	Passifloraceae	Lasa	Herbe/FG/FTF	bronchite, constipation, fièvres, douleurs abdominales	F, T	Enquête	GC
193	<i>Smeathmannia laevigata</i> Soland. ex R.Br.	Passifloraceae	Deni boulo	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Douleurs, Troubles digestifs	Ec, F, R	Carrière (2000)	AT
194	<i>*Antidesma venosum</i> Tul.	Phyllanthaceae	Alhourana yiri	Ligneu/FTF/FG	Fièvre, Paludisme, Troubles digestifs, Plaies	Ec, F, R	Enquête	AT
195	<i>Breynia retusa</i> (Dennst.) Alston	Phyllanthaceae		Ligneu/ER	troubles urinaires, douleurs pelviennes, infection, diabète, douleurs adbo	F	Enquête	Pan
196	<i>Bridelia ferruginea</i> Benth.	Phyllanthaceae	Dafin sagba	Ligneu/FTF	Fièvre, Paludisme, Diarrhée, douleurs, Troubles digestifs	Ec, F, R	Enquête	AT
197	<i>Hymenocardia acida</i> Tul.	Phyllanthaceae	Dyègbèlén	Ligneu/FTF	Paludisme, fièvre, troubles digestifs, infections, rhume, maux de tête	Ec, F, R	Enquête	S
198	<i>Margaritara discoides</i> (Baill.) Webster	Phyllanthaceae	Bakömkön	Ligneu/FTF/FG	Maladies respiratoires, diarrhée, vers, fièvre, infections, douleur articulaire	Ec, F, R	Enquête	Pan
199	<i>Phyllanthus muellerianus</i> (O. Ktze) Exell	Phyllanthaceae	Tri fin	Liane ligneuse/FTF/FG	Maladies de poitrine, troubles digestifs, infections urinaires	F, T, Ec	Enquête	AT
200	<i>Phyllanthus reticulatus</i> Poir.	Phyllanthaceae	Soronko nyènyè	Ligneu/FTF	Maladies hépatiques, paludisme, troubles rénaux	F, R	Enquête	AT
201	<i>Spondianthus preussii</i> Engl.	Phyllanthaceae		Ligneu/FG	Fièvre, infections bactériennes, problèmes digestifs	F, Ec	CDMA	GC
202	<i>*Upaca heudelotii</i> Baill.	Phyllanthaceae	Kösömö	Ligneu/FG	Diarrhée, paludisme, infections	F, Ec, Fr	Enquête	GC
203	<i>*Upaca togoensis</i> Pax	Phyllanthaceae	Warösömö	Ligneu/EC	Fièvre, paludisme, douleurs, Morsures de serpent	F, Ec	Enquête	AT
204	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Raeusch.	Poaceae	Lolin	Herbe/FTF/FG	Fièvre, infections urinaires, hémorragies	R, Rh	Enquête	Pan
205	<i>Olyra latifolia</i> L.	Poaceae		Herbe/FTF/FG	Troubles digestifs, infections, fièvre	F, T	Enquête	Pan
206	<i>Oxytenanthera abyssinica</i> (A. Rich.) Munro	Poaceae	Bö	Ligneu/FTF/FG	Fièvre, troubles digestifs, infections, Maux de ventre	F, R, JP	Enquête	AT
207	<i>Securidaca longipedunculata</i> Fres.	Polygalaceae	Dyodo	Ligneu/FTF/FG	Maladies infectieuses, paludisme, douleurs articulaires	R, Ec	Enquête	AT
208	<i>Canthium venosum</i> (Oliv.) Hiern	Rubiaceae	Kalalay	Ligneu/FTF/FG	Fièvre, troubles digestifs, infections respiratoires	Ec, F	Enquête	AT
209	<i>*Crossopteryx febrifuga</i> (Afz. ex G. Don) Benth.	Rubiaceae	Kinyèn kinyèn	Ligneu/FTF	Paludisme, fièvre, trouble digestif, stérilité féminine, plaies de tête, enflure	F, Ec, Fr	Enquête	S
210	<i>Fadogia cienkowskii</i> Schweinf.	Rubiaceae	Tankön ya	Ligneu/FTF	Troubles digestifs, paludisme, fièvre, infections	F, R	Doumbouya et Aberlenc, 2002	SZ
211	<i>Fadogia erythrophloea</i> (K. Schum. & K. Krause) Hutch. & Dalz.	Rubiaceae		Ligneu/FTF	Paludisme, fièvre, douleurs musculaires	F, R	Enquête	S
212	<i>*Gardenia erubescens</i> Stapf & Hutch.	Rubiaceae	Burén mossoman	Ligneu/FTF	Fièvre, paludisme, troubles digestifs, infections	Ec, F, R	Enquête	S
213	<i>Gardenia imperialis</i> K. Schum.	Rubiaceae	Oro fira	Ligneu/FG	Vermifuge, purgatif, fièvre, règle les menstrues, tension artérielle	F, T, Fr, R	Enquête	S
214	<i>Gardenia sokotensis</i> Hutch.	Rubiaceae	Frakoloté	Ligneu/FTF	Paludisme, fièvre, douleurs	Ec, F, R	Enquête	S
215	<i>Gardenia ternifolia</i> Schum. & Thonn.	Rubiaceae	Burén kèèman	Ligneu/FTF	Paludisme, fièvre, diarrhée, infections	F, Ec, Fr	Enquête	S
216	<i>Geophila ovalata</i> (Schumach.) F. Didr	Rubiaceae		Herbe/FTF/FG	Diabète, diurétique, hypertension, tox	F	CDMA	GC
217	<i>Halaea stipulosa</i> (DC.) Leroy	Rubiaceae	Pöpö, Woro fida	Ligneu/FG	Troubles digestifs, infections, fièvre	Ec, F	Enquête	AT
218	<i>Mitragyna inermis</i> (Willd.) O. Ktze.	Rubiaceae	Dyun	Ligneu/FG	Paludisme, fièvre, diarrhée, troubles digestifs, infections	Ec, F, R	Enquête	S
219	<i>Morelia senegalensis</i> A. Rich. ex DC.	Rubiaceae	Soumara	Ligneu/FG	Fièvre, paludisme, infections, troubles digestifs	F, Ec	Enquête	AT
220	<i>Morinda geminata</i> DC	Rubiaceae	Wanda	Ligneu/FTF/FG	Troubles digestifs, infections, fièvre, douleurs thoraciques	Ec, F, R	Enquête	GC
221	<i>Mussaenda elegans</i> Schum. & Thonn.	Rubiaceae		Ligneu/FG	Paludisme, fièvre, gale	Ec, F, R	Enquête	GC
222	<i>Oxyanthus formosus</i> Hook. f.	Rubiaceae		Ligneu/FTF/FG	Fièvre, paludisme, troubles digestifs	Ec, F, R	CDMA	GC

223	<i>Pavetta crassipes</i> K. Schum.	Rubiaceae	Bénbédélén	LigneuVFTF	Fièvre, paludisme, infections urinaires	Ec,F,R	Enquête	AM
224	<i>Rothmannia longiflora</i> Salisb.	Rubiaceae		LigneuVFG	Fièvre, troubles digestifs, dermatoses	F,R,Fr	CDMA	GC
225	<i>Rothmannia whitfieldii</i> (Lindl.) Dandy	Rubiaceae		LigneuVFG	Paludisme, fièvre, douleurs	Ec,F,R	CDMA	GC
226	<i>Nauclea latifolia</i> Sm.	Rubiaceae	Badi	Liane ligneuse/FG/FTF	Paludisme, fièvre, douleurs, stérilité, infections	Ec,F,R	Enquête	AT
227	<i>Nauclea pobeguini</i> (Pobéguin & Pellegr.) Petit	Rubiaceae	Kô badi	LigneuVFG	Douleurs, fièvre, hypertension, épilepsie, diarrhée, plaies, toux	F, Ec, Fr, R	Enquête	GC
228	<i>Sericanthe chevalieri</i> (K. Krause) Robbrecht	Rubiaceae	Warasa	LigneuVFTF	Fièvre, troubles digestifs, infections	F, Ec	Enquête	AT
229	<i>Spermacoe verticillata</i> L.	Rubiaceae	Sölibörötö	Herbe/PH	Fièvre, infections urinaires, troubles digestifs	F, R	Enquête	AM
230	* <i>Citrus aurantifolia</i> Swingle	Rutaceae	Lémunun kumun	LigneuVEC	Troubles digestifs, rhume, infections, fièvre	Fr, F	Enquête	Pan
231	* <i>Citrus sinensis</i> L.	Rutaceae	Lémununba	LigneuVEC	Fièvre, troubles digestifs, rhume, infections	Fr, F	Enquête	Pan
232	<i>Zanthoxylum gillettii</i> (De Wild.)	Rutaceae		LigneuVFG	Infertilité	Éc	Bah et al. (2024)	GC
233	<i>Zanthoxylum leprieurii</i> Guill. & Perr.	Rutaceae		LigneuVFG	Infertilité	Ec, F, R	Bah et al. (2024)	GC
234	<i>Zanthoxylum zanthoxyloides</i> (Lam.) Zepernick & Timler	Rutaceae	Woo	LigneuVFTF	Paludisme, fièvre, inflammations, maux de dents, douleurs	Ec, F, R	Enquête	GC
235	<i>Flacourtia indica</i> Willd.	Salicaceae		ligneuVFG	Vermifuge, paludisme, syphilis, nausée, bronchite, gastrite	Ec, F, R	Arbonnier (2002)	Pal
236	<i>Oncobasiposa</i> Forssk.	Salicaceae	Gboro	LigneuVFTF/FG	Paludisme, fièvre, troubles digestifs	F, Fr, R	Enquête	S
237	<i>Allophylus africanus</i> P. Beauv.	Sapindaceae	Donsola dyanba	LigneuVFTF	Fièvre, troubles digestifs, infections	Ec, F, R	Enquête	GC
238	* <i>Blighia sapida</i> C. König	Sapindaceae	Finsan	LigneuVFTF	Troubles digestifs, infections, paludisme	F, Fr, G	Enquête	GC
239	* <i>Deinbollia pinnata</i> (Poir.) Schum. & Thonn.	Sapindaceae	Dinèn bodo	LigneuVFTF	Fièvre, paludisme, infections	F, Ec	Enquête	GC
240	<i>Lecaniodiscus cupanioides</i> Planch.	Sapindaceae		LigneuVFTF/FG	Troubles digestifs, fièvre, infections	Ec, F, R	Enquête	GC
241	<i>Paulinia pinnata</i> L.	Sapindaceae	Faliwandyan	Liane ligneuse/FG	Fièvre, paludisme, infections, douleurs	Ec, F, R, T	Enquête	Pan
242	<i>Melastoma dufrenoyi</i> (Bak.) Pierre	Sapotaceae		LigneuVFG	Maux de tête, de ventre, brûlures cutanées, gastrite	F	Arbonnier (2002)	GC
243	<i>Manilkara obovata</i> (Sabine & G. Don) J.H. Hemsli.	Sapotaceae	Kusé	LigneuVFG	Fièvre, paludisme, troubles digestifs, infections	Ec, F, R	Enquête	SZ
244	* <i>Synsepalum pobeguianum</i> (Pierre ex Lecomte) Aké Assi & L. Gaut.	Sapotaceae	Kusé	LigneuVFG	Fièvre, troubles digestifs, infections	F, R	Enquête	SG
245	* <i>Vitellaria paradoxa</i> C.F. Gaertn.	Sapotaceae	Séé	LigneuVFTF	Troubles digestifs, paludisme, infections cutanées	Ec, F, R, G	Enquête	SZ
246	<i>Quassia undulata</i> (Guill. & Perr.) D. Dietr.	Simaroubaceae	Dyafélékété	LigneuVFTF	Diarrhée, Paludisme, fièvre, troubles digestifs	Ec, R, G	Enquête	S
247	<i>Smilax anceps</i> Willd.	Smilacaceae	Kantankarinyan	LigneuVFTF	Troubles digestifs, fièvre, infections, douleurs articulaires	R, T	Enquête	AT
248	<i>Trema orientalis</i> (L.) Blume	Ulmaceae		LigneuVFG	Fièvre, paludisme, troubles digestifs, infections	Ec, F, R	Carrière (2000)	Pal
249	<i>Lantana camara</i> L.	Verbenaceae		LigneuVER	Toux, infections, fièvre, paludisme	F, F, R	Enquête	
250	<i>Premna angolensis</i> Gürke	Verbenaceae		LigneuVFG	Paludisme, fièvre, troubles digestifs, épilepsie	F, Ec	Enquête	GC
251	<i>Ampelocissus africana</i> (Lour.) Merr.	Vitaceae		Herbe/FG/FTF	hypotenseur, hémorroïdes, fièvres, entorses	F, R, T	Enquête	AT
252	<i>Cissus ardioides</i> (Welw. ex Bak.) Planch	Vitaceae	Lasa	LigneuVFG/FTF	Douleur musculaire, paludisme, fièvre, fractures, magico-religieux	F, T	Enquête	AT
253	<i>Cissus populnea</i> Guill. & Perr.	Vitaceae	Lasa	LigneuVFG/FTF	Douleurs articulaires, fièvre, paludisme	T, F, R	Enquête	AT
254	<i>Cissus quadrangularis</i> L.	Vitaceae	Lasa	LigneuVFG/FTF	Douleurs articulaires, fractures, troubles digestifs	T, F, R	Enquête	AT
255	<i>Aframomum melegueta</i> K. Schum.	Zingiberaceae	Yaya	Herbe/FG	Infertilité	G, F	Enquête	GC
256	* <i>Aframomum sulcatum</i> (Oliv. & Hanb.) K. Schum.	Zingiberaceae	Yaya	Herbe/EO	Troubles digestifs, déparasitant, infections, fièvre	G, Rh	Enquête	GC
257	* <i>Zingiber officinale</i> Rosc.	Zingiberaceae	Nyamankun	Herbe/EC	Troubles diges, nausées, fièvre, rhume	Rh	Enquête	Pan
258	<i>Tapinanthus bangwensis</i> (Engl. & K.) Dancer.	Loranthaceae	Yiri ladön	LigneuVEPI	Hypertension, fièvre, infections	F, T	Enquête	AT
259	<i>Viscum album</i> L.	Viscaceae	Yiri ladön	LigneuVEPI	hypertension, rhumatisme, épilepsie, maux de ventre	F, T	Enquête	C

Légende: FG=Forêt galerie, FTF= Forêt de terre ferme, FTF+FG= Forêt galerie +Forêt de terre ferme, EC=espèce cultivée, ER= espèce rudérale, F=feuille, Ec=écorce, R=racine, Fr=fruit, G=graine, PE=plante entière, Sv=sève, Fl=fleur, T=tige, Rh=rhizome, Tu=tubercule, Bu=bulbe, EO=endroit ombrageux, EPI=épiphyte, TP=type phytogéographique, Pan=pantropicale, Pal=paléotropicale, AT=afo-tropicale, GC=guinéo-congolaise, SG=soudano-guinéenne, S=soudanienne, SZ=soudano-zembezienne, C=cosmopolite, AA=afro-américaine, AM=afro-malgache.