



Les enfants et les arbres de la savane

Essai

TOME I

Béatrice Marie SIMPORE



EdLac



Le présent ouvrage a bénéficié de la subvention du
du Programme de Micro-Financement du Fonds
pour l'Environnement Mondial (PME/FEM)

ISBN : 979-10-91484-31-2

Dépôt legal : 18-160

Edition du lac

editions.lac@gamil.com / +22670233792

Le Fonds pour l'Environnement Mondial (FEM) est un mécanisme de financement pour l'amélioration de l'état de l'environnement mondial. Il assure en particulier son appui aux différents pays en voie de développement et aux pays insulaires engagés dans la mise en œuvre d'actions en faveur de l'environnement mondial.

Afin de tirer profit des initiatives communautaires, du dynamisme du milieu et des solutions locales susceptibles de contribuer à la résolution des problèmes de l'environnement mondial, il a été mis en place un Programme de Micro Financement (PMF). Ce sous mécanisme permet le financement direct d'actions initiées par les ONG, les associations et les organisations communautaires à la base (OCB). La gestion de ce sous mécanisme est assurée par le PNUD¹ au nom de l'UNOPS². Au Burkina Faso, le Programme de Micro Financement du FEM (PMF/FEM) est implanté depuis 1992.

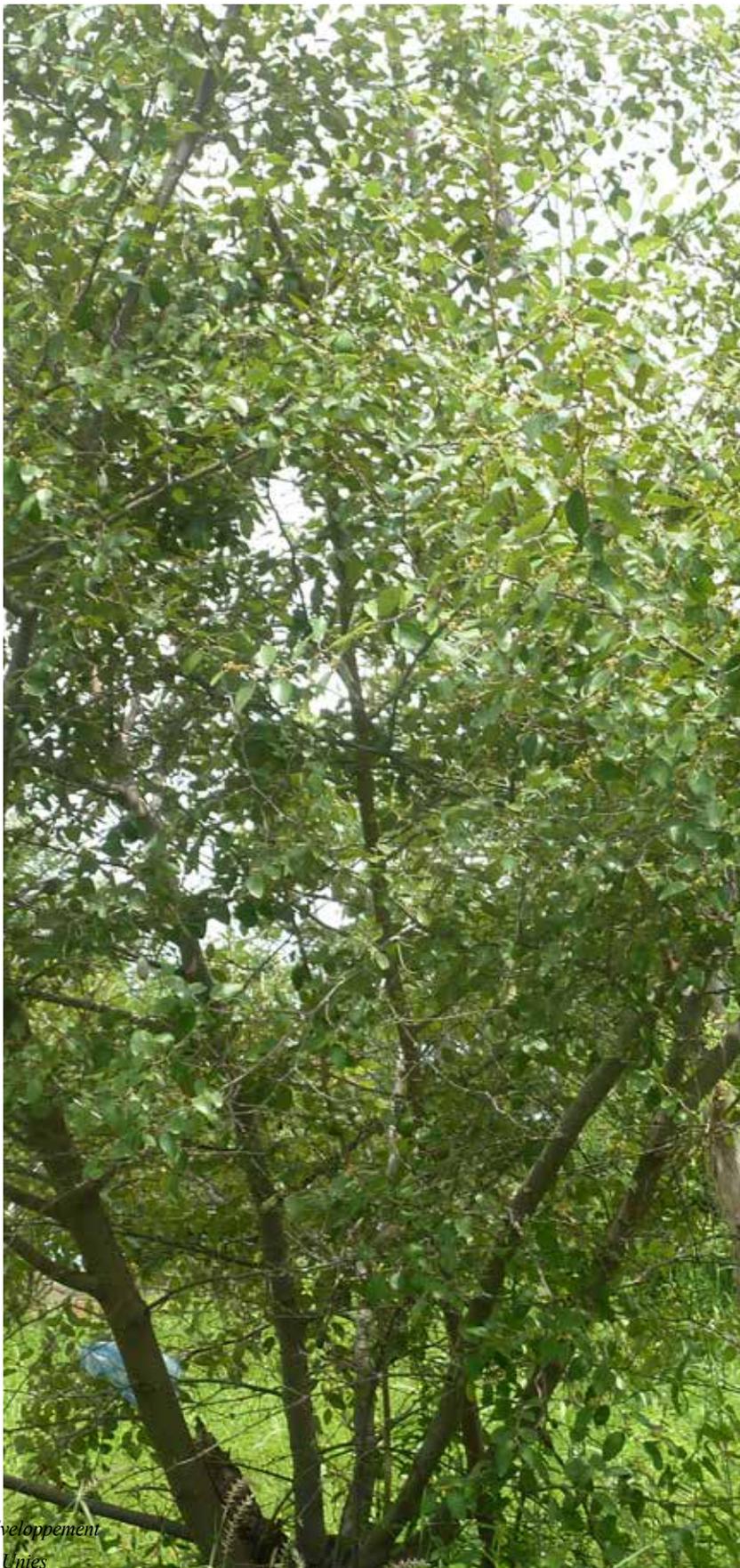
Les domaines focaux du FEM sont (i) la biodiversité, (ii) les changements climatiques, (iii) la dégradation des terres, (iv) les eaux internationales et (v) les produits chimiques dont les polluants organiques persistants (POPs).

Le FEM accorde également un intérêt à l'éducation environnementale. C'est dans ce cadre que le PMF/FEM a rencontré l'auteur du présent document.

Ce document n'est pas une publication du Programme de Micro Financement du Fonds pour l'Environnement Mondial. Mais, mesurant l'impact positif qu'il peut avoir sur les enfants et l'amour de l'environnement qu'il peut faire naître chez les tout petits, le Programme apporte son appui pour sa large diffusion auprès de ceux-ci dans toutes les régions du Burkina Faso.

Noël Compaoré

*PNUD¹ : Programme des Nations Unies pour le Développement
UNOPS² : Service d'Appui aux Projets des Nations Unies*



Préface

«Les enfants et les arbres de la savane», est un livre qui met en relief les ressources floristiques du Burkina Faso. Il présente près d'une quarantaine d'espèces végétales du pays, tout en évoquant leur importance dans la vie de l'homme.

Le dialogue adopté comme forme d'expression et le registre familier rend le texte comique, plus compréhensible et stimule plus le lecteur. La présence de photos de chaque espèce présentée dans le document tout en jouant un rôle illustratif, renseigne le lecteur.

De nos jours, l'industrialisation et l'élargissement des villes contribuent à la déforestation de nos forêts, provoquant la disparition de plusieurs espèces végétales. Pourtant il est indéniable que l'homme ne peut pas vivre sans les arbres. L'arbre, c'est la vie.

«Les enfants et les arbres de la savane» plus qu'un livre est un document didactique à travers lequel de nombreux enfants connaîtront les plantes de leur pays. Pas seulement une connaissance physique, mais ils seront renseignés sur les vertus de chaque espèce. Il pourra être utilisé dans des cours de sciences de la vie et de la terre comme appui à d'autres documents didactiques.

Bassé TIENDREBEOGO

*Linguiste à la Direction de la
Recherche en Education Non Formelle*





AVANT PROPOS

La végétation de l'Afrique Occidentale est riche et variée. Les espèces qui poussent sur leurs terroirs d'origine s'épanouissent grâce aux éléments naturels adaptés. La flore composée de nombreuses espèces d'arbres et d'herbacés, a une valeur utilitaire qui a toujours été exploitée par la population. Mais, par l'urbanisation galopante, la déforestation, les valeurs et vertus de cette richesse naturelle et abondante tombent dans l'oubli. Pour diverses raisons, les espèces endogènes sont encore plus détruites au profit d'espèces exotiques.

Nous avons pourtant tous intérêt à nous ressaisir, à chercher à connaître les plantes de nos terroirs, à les prendre en considération, les sauvegarder et les faire revivre.

C'est alors que ce scénario qui consiste à révéler leurs utilités et leurs bienfaits multiformes a été écrit pour amener tout un chacun à réagir.

Ce deuxième volume d'une série de quatre tomes, se veut être un jeu sous forme d'entretien inventé entre les plantes et les enfants, futurs héritiers de cette flore. Les espèces se présentent personnellement, soulignent leur importance et leur utilité, déplorent la maltraitance qu'elles subissent et leur disparition progressive.



NOTE DE L'AUTEUR

Chers Enfants !

Dans les délices de l'enfance, j'ai beaucoup observé la nature. Un regard global sur l'ensemble de la végétation donne une beauté si admirable de la terre. J'ai remarqué que chaque espèce est spécifique. Cela me faisait savourer le plaisir de vivre parmi toutes ces plantes, mais surtout me plongeait dans une admiration profonde pour l'Auteur de toute cette merveille.

Devenue grande, j'ai compris que la végétation purifie l'air, absorbe les gaz nocifs, attire la pluie, nous protège contre les vents et le soleil. Elle fournit de la nourriture, des substances médicamenteuses et du fumier pour la terre cultivable, une utilité multiforme. Avec le temps, beaucoup d'arbres qui vivaient dans les cours ou à côté ont disparu des villes.

En brousse, ils y sont poursuivis et abattus. Certains sont en voie de disparition, d'autres déjà disparus. Le reboisement a longtemps concerné les espèces exotiques au détriment des espèces ancestrales.

Si nous ne renouvelons pas notre flore, nous manquerons de profiter de ses bienfaits; nous et nos cadets à venir.

Le présent document a pour but de livrer la situation actuelle de certains arbres qui ont résisté jusqu'aujourd'hui. Nous avons grand espoir que les enfants qui liront et connaîtront leurs valeurs, épouseront leur amitié et veilleront à redonner des arbres à leur environnement.



VEGETAL I

noms courants

Français : le Karité

Mooré : Taanga

Fulfuldé : kaareehi

Dioula : Sii

Nom scientifique et Famille

VITELARIA PARADOXA
FAMILLE DES SAPOTACEAES



Je pousse en Afrique dans la zone soudanienne. Quelques rares citadins qui, pourtant ont eu à déguster mes fruits et profiter de mon beurre ne me connaissent pas. Lorsque je traverse 70 à 100 années, ma haute taille, coiffée d'un feuillage touffu, fournit une épaisse ombre reposante. Mes jolies fleurs embellissent et parfument agréablement l'air.



Nous savons que tes amandes et ton beurre sont une ressource financière comme le cacao mondialement recherchées. C'est à ce titre que tu es une espèce protégée.



Il est vrai que cela a diminué le rythme de mon déboisement. Mais notre nombre reste insuffisant. Vous mangez la pulpe délicieuse de mes fruits, directement ou en confiture. Je vous informe qu'on en utilise en pâtisserie. Elle a plusieurs valeurs nutritives .



Fruits (karités) en vente au marché ►

Fruits sur l'arbre ▼

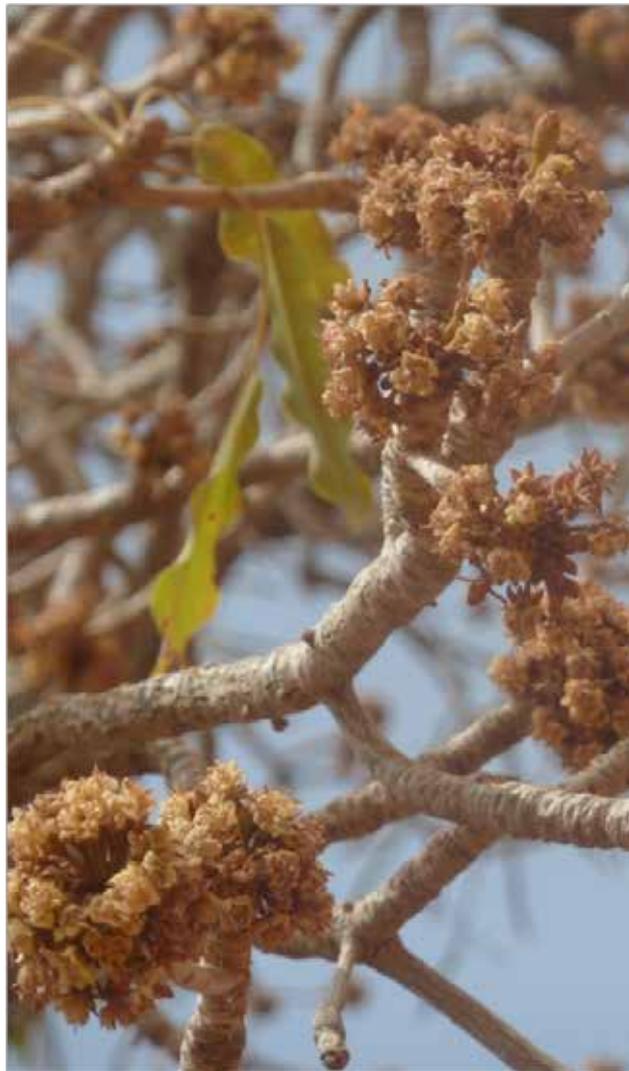




Nous remarquons que les gens accourent pour le business de ton beurre !



Bien sûr que oui ! Mon beurre est consommable avec tous les plats. Selon le tableau alimentaire du Burkina Faso, pour 100g, il contient 711 calories, et 85g de lipides. Vue sa qualité, il est aussi transformé industriellement, en pommade, en crème, et en lait de beauté très recherché parce qu'il nourrit, adoucit et réhydrate la peau. Il est utilisé pour la fabrication de savons cosmétiques de qualité. Ce beurre est une pommade corporelle de qualité pour les bébés et les grandes personnes, il est aussi un anti-inflammatoire.



Nous demanderons ton reboisement et aussi ta présence devant les cours comme dans le passé !



Pots de beurre de karité ▲

◀ *Fleurs de l'arbre à karités*



Un tout petit karité ▲

Valeurs nutritives

Valeurs nutritives , sur 100gr : 94 calories, 1,9 g de protéines 4,7 mg de calcium, 1,2g de lipides, 1 mg en fer, 0,02mg de vitamine B. 15,1g de sucre, 3,2g de fibre, 66ug ret de vitamine A, 795ug B coraten, 0,02mg de riboflavine, 0,01 m de niacine, 1mg de vitamine C, 70mg de calcium, 2,5mg de fer, 0,2mg de zinc, 16mg de sodium



VEGETAL

II

noms courants

Français : le Kapokier

Mooré : Voaka

Fulfuldé : Boogaahi

Nom scientifique et Famille

BOMBAXCOSTATUM
FAMILLE DES BOMBACACEAES

Je pousse beaucoup en Afrique dans les savanes et forêts sèches. Mon tronc porte des piquants courts et triangulaires. Mes feuilles sont divisées en 5 parties. Je suis de taille haute. Dans les pays côtiers où on ne mange pas mes fleurs, à l'abri de la coupe, je m'élève dans la forêt frôlant les nuages de basse altitude.

Au Sahel, mes branches sont coupées chaque année pour cueillir mes fleurs et je ne grandis pas vite. Avec mes fleurs, on prépare une bonne sauce à manger avec le to. Elles sont une source de revenu car elles sont bien commercialisées, même hors du pays et du continent. Elles contiennent pour 100gr: 312 calories, 3,2 g de protéine, 3,8 g de lipide, 0,741 mg de calcium, de l'eau, de l'énergie, des protéines, de la graisse, des glucides.



Nombreux parmi nous aiment la sauce préparée avec tes fleurs ! Mais nous ignorons beaucoup de toi ! Si tu es coupé chaque année, cela ralentit sûrement ton évolution comme tu l'as si bien dit.



Fleurs de kapokier pour la sauce (fresches et sèches)

Fleurs de kapokier sur l'arbre ▼





Au Burkina Faso, on ne me trouve pas en ville et la plupart des enfants qui mangent les sauces préparées avec mes fleurs ne me connaissent pas. Au village, le petit nombre de mon espèce baisse toujours rapidement, même dans la brousse.



Nous avons honte de cette situation, mais apprécions tes services. Nous remarquons que tes fleurs sont belles à voir, sans compter qu'elles donnent une bonne sauce.



Mes fruits verts se mangent aussi. Mes feuilles servent également de fourrage. Mon bois, jaune, est utilisé dans l'artisanat décoratif. Planté devant ou dans une cour, je fais partie de l'embellissement.

L'intérieur de mes fruits asséchés contient une variété de coton, utilisée pour rembourrer les coussins et certains matelas. Mon ombre épaisse rafraîchit et favorise le repos. Les enfants, ne me laissez pas disparaître !



Nous avons besoin de tes valeurs et te sauverons par le reboisement. Nous allons te promouvoir auprès des mangeurs de la sauce préparée avec tes fleurs.



Au revoir et merci les enfants !





VEGETAL III

noms courants

Français : le Baobab

Mooré : Toëega

Fulfuldé : Bokki Dioula : Sira

Nom scientifique et Famille

ANDANSONIA DIGITATA

FAMILLE DES BOMBACACEAS

Je pousse en Afrique surtout au sahel. Je résiste au feu et à la sécheresse. Je suis surnommé :

1) L'arbre millénaire, qui défie le temps, car je grandis lentement, et vit 1000 ans. Je produis mes fruits vers l'âge de 50 ans ;

2) l'arbre à palabre, parce que dans les villages en Afrique, par ma haute taille et ma largeur, je fournis une ombre vaste qui sert de lieu de repos, de causeries, de travail et de résolution des problèmes ;

3) l'arbre qui a ses racines en haut : puisque la forme élargie de mes branches par le bas, terminées par des ramifications fines me donnent l'aspect d'avoir les racines en haut lorsque mes feuilles tombent.



Un grand nombre d'entre nous ne te connaissent que par ton nom qui est souvent cité dans les contes et légendes de l'Afrique.

Bien sûr ! Me connaître physiquement vous enchantera mieux, car je suis majestueux et imposant.

Mes fleurs pendantes, blanches avec de petits ronds marrons au milieu sont jolies à voir, parfument agréablement l'air ; elles embellissent. Elles contiennent un suc que les abeilles utilisent pour faire du bon miel. Autrefois, les enfants faisaient des poupées avec mes fleurs.



Que nous aimerions goûter à ce miel et profiter de tes bienfaits et de tes autres compo-

santes ! Peux-tu nous en parler ? À travers la photo tu es vraiment imposant.

Mes feuilles séchées ou fraîches font aussi une bonne sauce. Elles sont beaucoup consommées pour leurs valeurs nutritives. Leur consommation est recommandée pour la croissance des enfants et pour remonter les malades, mais tout le monde gagne en les consommant.

Séchées, elles ont des vertus curatives contre l'asthme.



Jusqu'à présent tu ne nous as pas révélé ton grand secret, le jus de toeedo que nous apprécions beaucoup !

Eh bien, mes fruits appelés pains de singe, ont dans la coque, une pulpe qui recouvre les graines que l'on peut sucer directement ou consommer en poudre. Ma poudre est utilisée pour préparer du jus de boisson, très apprécié, consommé frais et même commercialisé. On en fabrique du sirop et du vin, des gâteaux et des biscuits de teodo. Sa bouillie traite la diarrhée.

Dans certains villages, on mélange la poudre pour



faire de l'eau farinée très succulente pour les hôtes. Elle est actuellement exportée en Europe, pour entrer dans l'alimentation, vu ses riches valeurs nutritives.

Mes graines retirées de la poudre ont des amandes, qui, écrasées, remplacent les arachides dans la préparation de la sauce. Elles ont aussi des valeurs nutritives : 15% de lipide, 48% de protéines, 2% de vitamine B1.

Les coques de mes fruits réduites en poudre donnent de la potasse utilisée pour la fabrication du savon.

Mes fibres servent pour la fabrication de cordes, de paniers, de corbeilles, de nattes et objets d'arts, ou des masques. Mes racines donnent de la teinture.



Tu es bien utile pour nous. Nos parents ne te déboisent pas comme les autres. Malgré cela ton nombre est insuffisant.

En effet je ne fais pas l'objet de déboisement, mais les feux de brousse et autres facteurs ne favorisent pas mon renouvellement.

ment. Lorsque l'âge prend le dessus sur l'un des membres de ma famille, on ne songe pas à le remplacer. Notre nombre actuel a beaucoup diminué et commence à être insignifiant. Chers enfants ! Voudrez-vous plaider pour mon reboisement ?



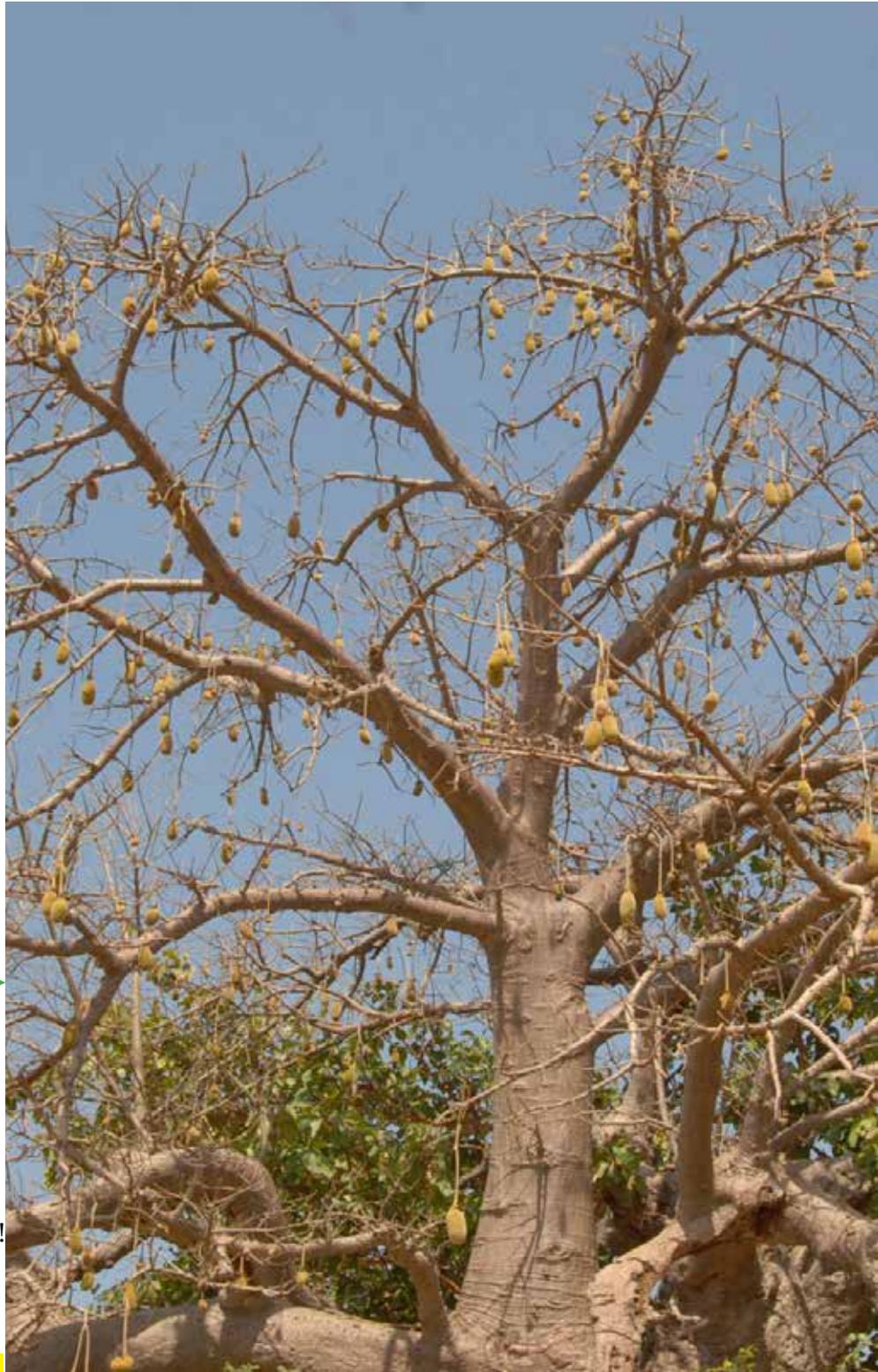
Bien sûr ! Puisque nous voulons toujours des contes et légendes où toi, Baobab, est l'arbre à palabre.

Merci, je vous servirai alors de point de repère, de lieu de repos, et d'embellissement, avec ma majestueuse taille et ma grosseur. Ainsi ma famille pourra satisfaire vos besoins et ceux de vos frères à venir.

Un baobab portant des fruits. ▶



Au revoir et merci les enfants !



Valeurs nutritives

Fraîches, les feuilles contiennent : 69 calories, 3,8 g de protéines, 402 mg de calcium, 52 mg de la vitamine C. Séchées, elles contiennent : 279 calories, 12,5g de protéines, 25 mg du fer, 2,9 g de lipides, 1,519 Mcgret de vitamine A, 0,13mg de la vitamine B1, 0,82mg de la vitamine B2, 4,4mg de la vitamine PP.

Sa teneur nutritive donne 318 calories, 6,6g de protéines, 0,3g de lipides, 300mg de calcium, 2,6mg de fer, 58 mg de la vitamine B2, 37ug de vitamine A, 70mg de vitamine C.



VEGETAL IV

noms courants

Français :

Mooré : Zâmnege Dioula : Sofaraɲoni

Fulfuldé : Zamaneehi

Nom scientifique et Famille

ACACIA MACROSTACHYA
FAMILLE DES MACROTACEAS

Je suis un arbre qui peut atteindre 6 m de haut si on ne me coupe pas. Je peux aussi ramper comme une liane. Je peux constituer une haie ornementale.

Quant à mes graines, elles sont très recherchées pour leurs valeurs nutritives. Mes graines bouillies à l'eau et essorées, se mangent, simples avec du sel, de l'huile ou mélangées au couscous de mil, ou aux beignets. On les prépare même en ragoût. Devenu un plat de luxe et de valeur, il est très apprécié lors des mariages, baptêmes et manifestations diverses. Rares sont les manifestations sans plats de zâmné.



Lors des fêtes nous nous précipitons pour manger du zâmné, mais nous n'avons aucune idée de l'arbre que tu es.

J Mes graines qui ont une teneur nutritive importante sont beaucoup commercialisées et coûtent cher.

Mes feuilles se mangent, ainsi que la gomme que je produis.

Mes feuilles et rameaux sont utilisés pour combattre les parasites, surtout chez les enfants. Elles soignent aussi les maux de dents.

Et en cas de morsures de serpent, l'absorption de leur décoction en quantité empêche la diffusion du venin dans le sang. Bouillies elles soignent les fibromes.

Je peux orner les cours et les jardins, taillé en coupe ou en haie. Les membres de ma famille, comme les autres espèces, sont en baisse.

Plat de zâmné



Plat de zâmné ▲



Graine de Macrotachya ▲





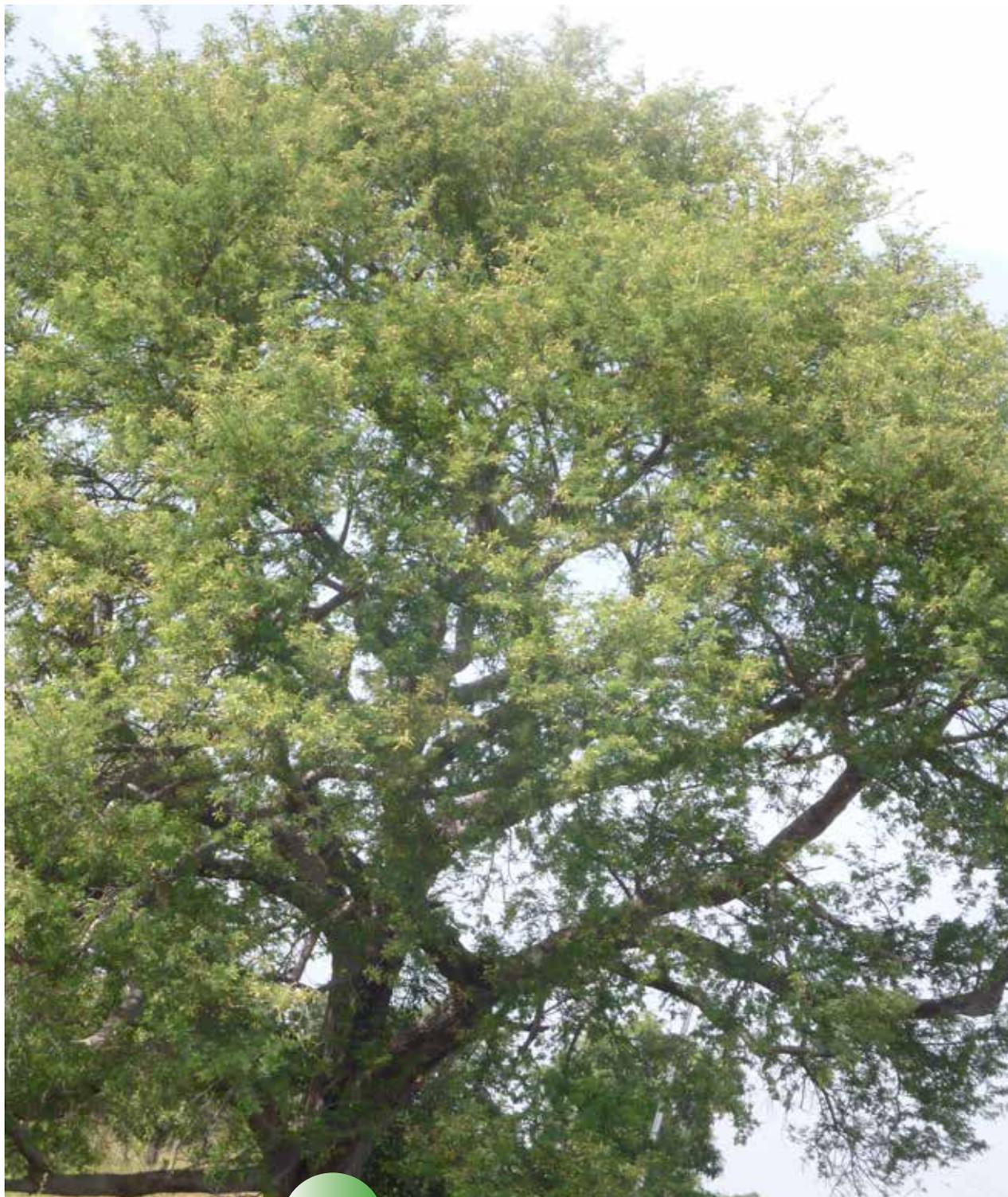
Un plant de l'acacia *Macrostachya* ▲



Vus tes inestimables bienfaits, ton reboisement est important. Tu fais même honneur aux plats africains lors des manifestations. Et ta décoration nous plairait bien !

Merci les enfants et au revoir !





VEGETAL

V

noms courants

Français :

Mooré : Zaanga

Fulfuldé : Cahiki

Dioula : Balanza

Nom scientifique et Famille

ACACIA ALBIDA

 Je pousse dans toute l'Afrique, je dépasse le néré, le karité et je vais très haut. De minimes épines poussent sur mes branches entre mes feuilles qui sont de petites tailles mais resserrées, de sorte que je donne une ombre épaisse pendant la saison sèche. En effet, je suis un arbre spécial. Je fais tomber mes feuilles pendant la saison des pluies, et en saison sèche quand les autres perdent les leurs, je fais réapparaître les miennes, bien touffues, donnant de l'ombre pendant la chaleur. Ainsi je défie la pluie, puisque je fais pousser mes feuilles sans elle.

 *Nombreux sont les petits citoyens qui ne te connaissent pas. Ta capacité à défier la pluie nous émerveille tous !*

 En outre mes fruits, mes feuilles et mes rameaux donnent un fourrage. Mes fruits tombés composent du bon fumier.

Mon écorce en décoction est un antitussif et antibiotique pulmonaire très efficace, elle permet de lutter contre la fièvre aussi. On en fabrique des sirops contre la toux de nos jours.

Ma cendre est utilisée pour obtenir de la potasse

qui entre dans la fabrication du savon.

Les enfants, demandez ma multiplication dans les champs et les bosquets.

 *Nous allons plaider pour ta cause ! Vu ta taille, tu seras aussi ombrageux et décoratif dans les lieux publics !*

Des Accacia en saison sèche ▼



Des Accacia en hivernage ▲



Merci les enfants !





VEGETAL VI

noms courants

Français : le Tamarinier dit le Noble

Mooré : Pusga

Fulfuldé : Jammi Dioula : Ntomi

Nom scientifique et Famille

TAMARINDUS INDICA.

FAMILLE DES CAESALPINIACEAES

 Je pousse sur les sols perméables et sans couche de roche. Je m'enfonce en profondeur. On m'a surnommé le Noble.

Je ne suis plus en ville, ni au village à côté des cours. En brousse, les membres de ma famille sont en nombre très réduit. Je suis devenu rare parce que je ne suis pas reboisé. Je crie au secours car je vais disparaître.

Physiquement, je suis majestueux et mon ombre est épaisse grâce à mon feuillage en voûte touffue. Mes feuilles sont minuscules et très resserrées. Mes fleurs sont jolies.

Chers enfants qui d'entre vous a déjà vu l'arbre que je suis?

 *En vérité un petit nombre d'enfants t'ont déjà vu. Malgré tout, continue de nous énumérer tes différentes vertus !*

 : Alors, mes feuilles et mes fruits donnent un goût aigre, pour la préparation du to, de la bouillie ou de l'eau farinée. Dans certains milieux, on utilise mes feuilles dans la préparation de la soupe et de diverses sauces. Elles libèrent aussi de la teinture Posées en compresse sur une enflure, elles la guérissent.

Mes fruits sont utilisés aussi pour préparer du sirop ou de vin de tamarin en usine ; et manuellement en boissons locales, très appréciées et beaucoup commercialisées : le jus de tamarin .

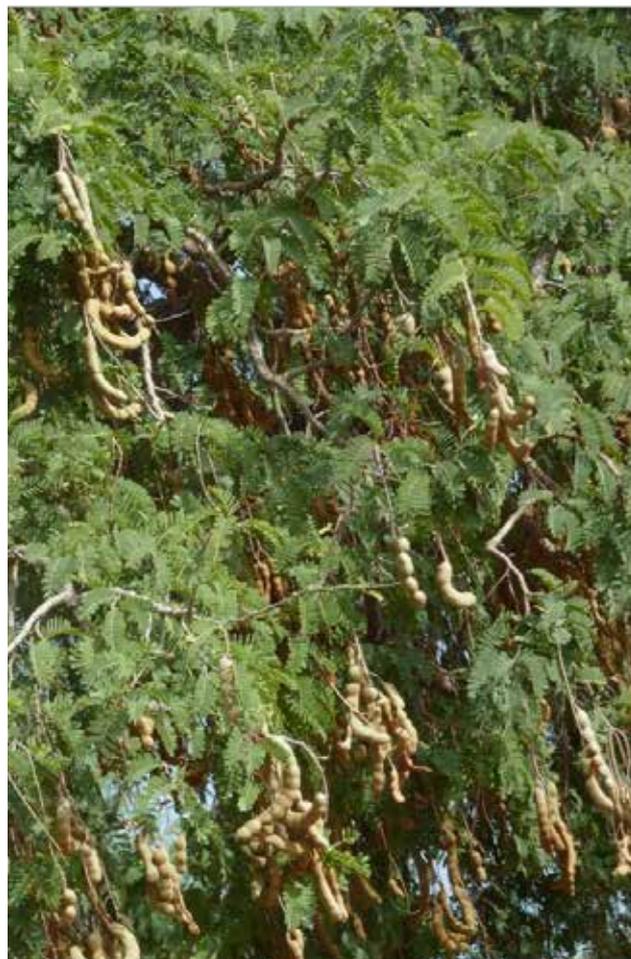
 *Nous raffolons de ton jus très agréable à boire. Continue, et parles-nous de ta noblesse.*

NOBLE TAMARINIER : Dans certains milieux, on utilise les graines en nourriture, verts, salés comme les concombres ; elles sont encore mangées grillées ou bouillies.

Le jus de mes fruits a des vertus curatives.



Fruits du tamarinier en vente au marché ▲



Fruits du tamarinier sur l'arbre ▲



Pourquoi t'appelle-t-on le noble ?



Je dois le surnom de noble tamarinier au fait que je suis le seul arbre que l'éléphant, pour mettre bas est obligé de solliciter pour s'adosser contre mon tronc, à cause de ma souplesse et de ma résistance. Les autres arbres se brisent sous son poids.



Quelle noblesse ! Une espèce de cette valeur, en voie de disparition ! C'est triste.



Je peux orner une cour. Mon bois est utilisé pour la fabrication de beaucoup d'outils. Si on me reboise en brousse, dans les lieux publics et aussi dans les cours, je vais embellir, rafraîchir la maison et donner de la nourriture et des soins.



Vue l'honneur d'avoir un noble à notre disposition, nous veillerons à garder ton espèce. Surtout tout près de nous, pour profiter de tous tes bienfaits!



Jus de tamarin en sachet ▲



Feuilles de tamarin sèches. ▲



Fruits du tamarinier sans coques mis en boules ▲



Fleurs de tamarin.



Mes chers enfants, merci et au revoir

Valeurs nutritives

En valeurs nutritives mes fruits frais contiennent : 21,0 g en eau, 991 en énergie Kj, 296 énergies Kcal, 5,0 g de protéines, 0,6 g de graisses, 52,0 g de glucides, 45,0 g d'amidon.

Séchés : 5,0 g en eau, 1282 énergies Kj, 305 Kcal énergie, 8,2 g de protéine, 2,4 g de graisse, 62,0 g de glucide.



VEGETAL VII

noms courants

Français :

Mooré : Kagdga

Fulfuldé : Komkeehi Dioula : Tamba Kumba

Nom scientifique et Famille

DETARIUM MICROCARPA
FAMILLE DES CAESALPINIACEAE

 Je pousse dans les forêts et aux endroits bien arrosés. Épargné de la coupe durant des années, je deviens un grand arbre au bout de 50 ans. Poursuivi en brousse, je suis déboisé. Mes fruits sont très recherchés. Les gens en raffolent, même les citadins. La pulpe est sucée directement ou réduite en poudre. Elle sert aussi à préparer la bouillie.



 *Nous sommes informés des valeurs nutritionnelles de tes fruits. Les parents en procurent pour nous les enfants, dont beaucoup ne t'ont jamais vu. On nous a parlé de la teneur importante de tes fruits en vitamines . Alors on les mange aux moments des épidémies de méningite pour diminuer le risque de contagion.*

 Bien dit. Apprenez aussi que mes fruits bouillis donnent une boisson sucrée. Mais fermentée, elle devient une boisson alcoolisée et douce. On en fait du bon vin . Mes graines décortiquées et finement écrasées sont utilisées pour faire des beignets délicieux.

Les enfants ! Je peux orner très bien les lieux publics et les cours, en compagnie d'autres arbres comme les goyaviers, et papayers.

 *Déjà, pour ta valeur et ta capacité ornementale, tu mérites de décorer nos cours. Aussi nous plaiderons pour ton reboisement et ta domestication. Tous les enfants doivent te connaître.*

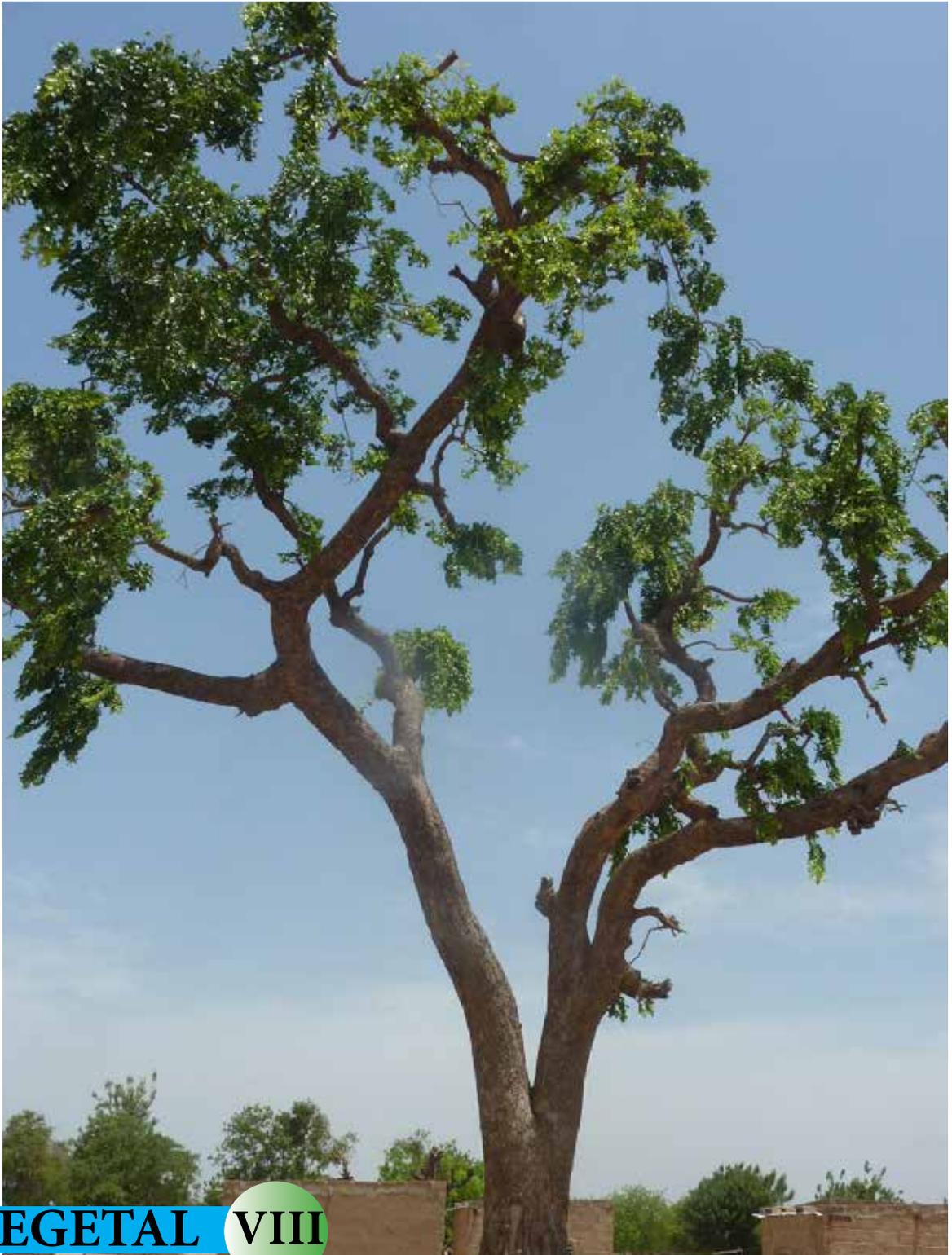


Merci et au revoir les enfants !



Valeurs nutritives

Vitamines A et C : 116 calories, 2,0g de protéines, 0,4 g de lipides, 27 mg de calcium, 2,8 mg de fer, 82 Mcgret de vitamine A, 0,14 mg de B1, 0,05 mg de vitamine B2, 0,6 mg de vitamine PP, 1,290 mg de vitamine C
En valeur nutritive, ils contiennent des calories, de la vitamine A, de la vitamine B1, de la vitamine B2, de la vitamine PP, de la vitamine C.



VEGETAL VIII

noms courants

Français :

Mooré : Kankalga

Fulfuldé :

Dioula : Daganba

Nom scientifique et Famille

AFZELIA AFRICANA

FAMILLE DES CAESALPINIACEAE



Un plat de mes feuilles préparées ►



 J'aime les abords des marigots et les endroits assez humides. Je suis un arbre de taille haute au tronc large. Je m'élève haut avec mon feuillage touffu, en voûte pour vous enchanter. Mes fleurs couvrent toutes mes branches de couleur violette, offrant un beau spectacle, un véritable don du Créateur pour vous.

Les membres de mon espèce sont devenus rares. Ils sont en train de disparaître au Burkina Faso. Quelques rescapés sont toujours dans les brousses. On ne me reproduit pas.

 *Nous aimons écouter ou taper sur les djembés sans nous demander avec quel bois ils sont fabriqués en si grande quantité.*

 Je sais qu'à cette allure, vos cadets pourront ne jamais entendre parler de moi.

 *Nous allons demander ta multiplication dans les lieux publics, dans les champs, le long des voies, dans les cours.*

 *Te concernant, rares sont les enfants en ville qui ont entendu parler de toi.*

 Pourtant, chers enfants, j'ai une grande réserve de bienfaits. Mes feuilles bouillies essorées se mangent salées avec du beurre ou autre huile accompagnées de couscous ou des beignets. Ce plat comporte des valeurs nutritives. Il est vendu dans beaucoup de marchés du Burkina Faso, et même en ville. Mon bois est très utilisé pour la fabrication des mortiers. Il est préféré aux autres bois. C'est mon bois qu'on utilise pour la fabrication des djembés au Burkina Faso.



Merci les enfants pour votre écoute !



VEGETAL IX

Nom scientifique et Famille

noms courants

Français :

Mooré : Kumbrsaka Dioula : Sinjan

Fulfuldé : kumbosak kaahi

CASSIASIEBERIANA

FAMILLE DES CAESALPINIACEAE



Je suis un arbuste qui devient un grand arbre avec le temps. Je pousse dans la savane. Je donne des fleurs jaunes en grappes intercalées parmi mes feuilles vertes. Elles sont jolies à voir. Quand mes feuilles tombent, elles laissent mes fleurs seules qui rendent mes branchages tout jaunes et tout beaux à voir. Habillé seulement de mes feuilles sans mes fleurs, je suis vert olive, joli à voir aussi.



Tu nous émerveilles ! Quelle belle posture nous présentes-tu ?



Merci pour les compliments.

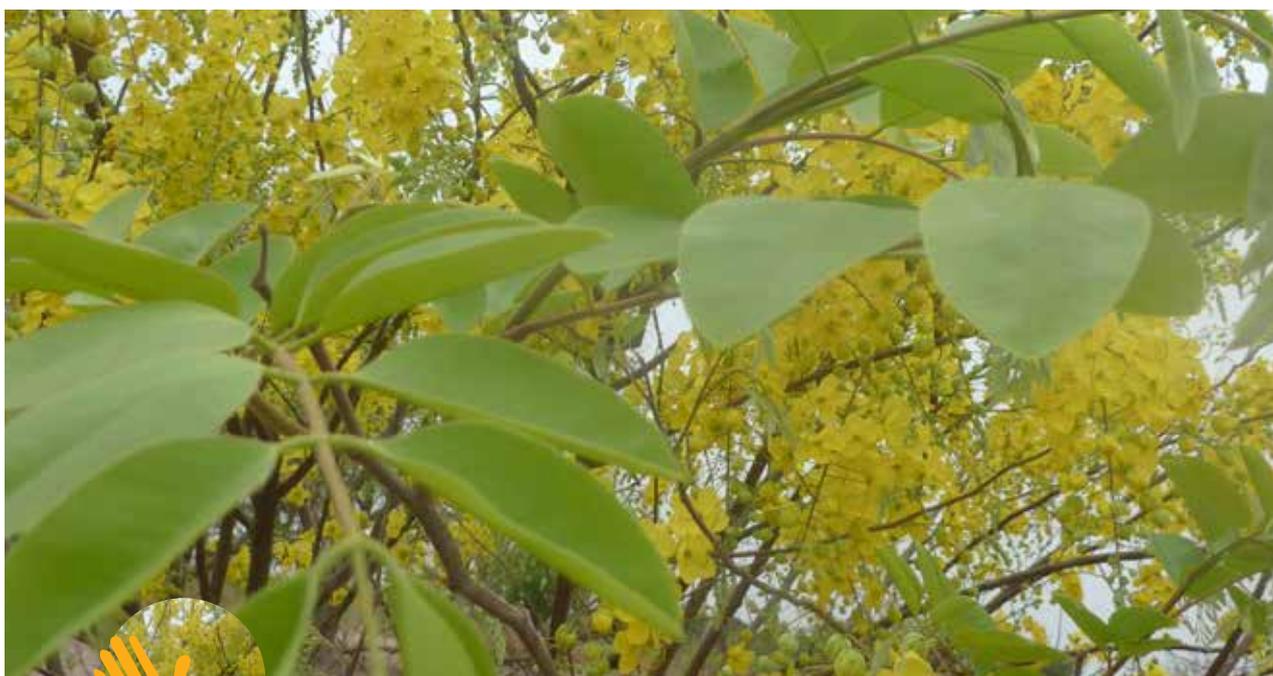
J'ai des vertus curatives. La décoction de mes feuilles, la poudre de mes racines en macération, soignent.

Mon bois est utilisé pour la fabrication des matériaux de construction.

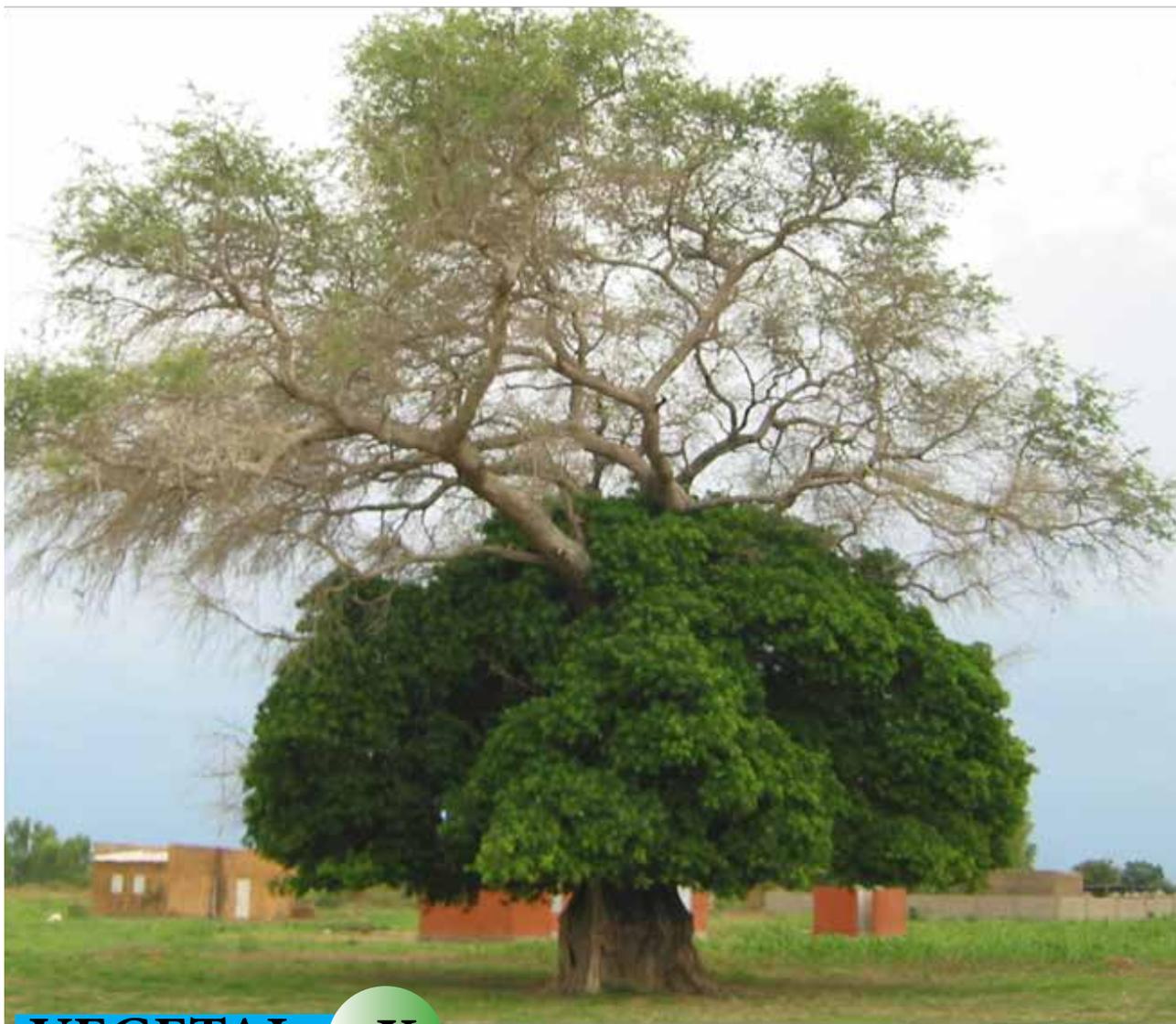
Les enfants, dans une cour, je suis très embellissant. Quel est votre avis ?



Tu es très ornemental et nous souhaitons remplacer nos fleurs exotiques par toi et tes proches.



Au revoir les enfants je vous en suis reconnaissant !



VEGETAL

X

noms courants

Français :

Mooré : Kvikvi-pɛɛlga

Fulfuldé : Serinaange

Dioula : Satigi Raga-gwui

Nom scientifique et Famille

FICUS ITEOPHYLLA

FAMILLE DES MORACEAE



Je suis un arbre de haute taille. J'habite les champs où je suis rare actuellement. Je suis un arbre parasite car je me reproduis sur les autres arbres. Une de mes graines est déposée sur l'arbre ou au pied de celui-ci par un oiseau ou le vent. Et si j'y trouve de la terre qui me nourrit, je me développe et grandis jusqu'à étouffer petit à petit l'arbre qui meurt pour me céder la place.



Pourquoi t'es obligé de tuer un autre pour vivre ? Est-ce gentil ?



Je suis programmé ainsi. A un certain moment, l'arbre et moi nous partageons l'espace pour moitié chacun, par la suite c'est moi seul qui prends et l'arbre meurt. Je donne des fruits ronds petits qu'on fait bouillir pour consommation. Ils ont aussi des valeurs nutritives.

Les enfants, je peux être reboisé dans les champs, mon espèce se compte maintenant du bout des doigts ; donc, votre descendance pourrait ne plus me connaître un jour. Sauvegardez-moi car je suis rare.



Tout parasite que tu es, nous garderons ton espèce. On te reboisera mais en brousse là-bas ! »



au-revoir les enfants et merci pour votre indulgence!





VEGETAL XI

noms courants

Français :

Mooré : Koulentuga

Fulfuldé :

Dioula : Tenkisedafin

Nom scientifique et Famille

ERYTHRINA SENEGALENSIS
LA FAMILLE DES FABACEAE



Je suis un arbre fleurs de taille moyenne et je fleuris plusieurs fois dans l'année. Je donne des fleurs rouges qui partent du bas de l'arbre à la cime, jolies à voir. Je donne des fruits qui contiennent de jolies petites graines, rouges, terminées par un point noir.

Il y a moins d'un demi-siècle, mes graines étaient des jouets favoris des enfants. Ils jouaient à deux ou plusieurs avec mes graines. L'un d'eux cachait la graine dans un des tas de sable préalablement composés, et les autres devaient deviner dans quel tas se trouvait la graine. Ainsi de suite à tour de rôle.



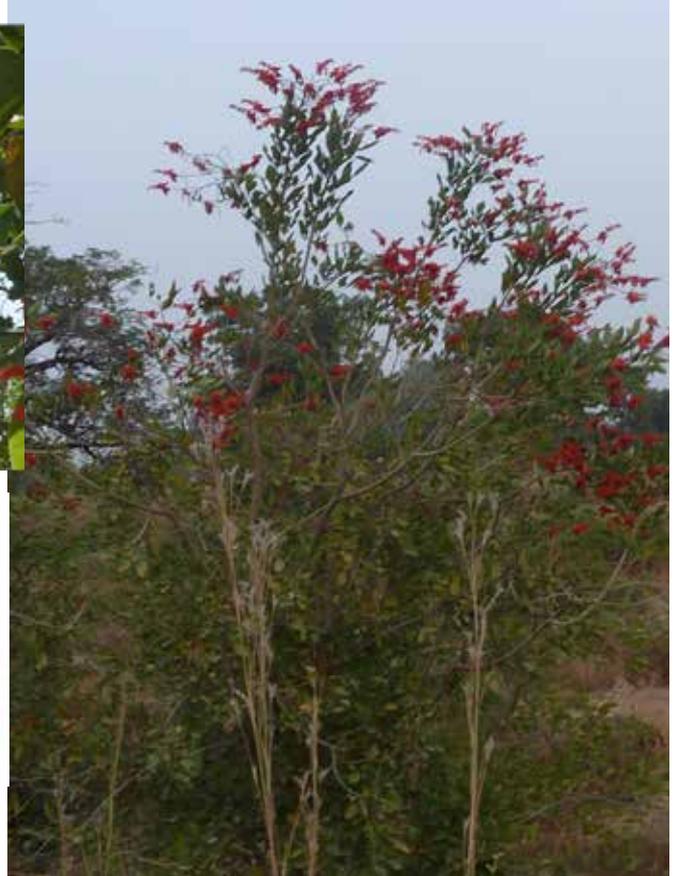
Nous souhaitons découvrir ces jeux. Mais la surprise est que ta beauté est irrésistible. Même dans nos chambres nous voudrions avoir tes fleurs dans des pots.



Hormis cela, je peux décorer une cour et les lieux publics. Je suis en voie de disparition et beaucoup d'enfants n'ont jamais entendu parler de moi. Si vous voulez me connaître, plaidez pour ma découverte, mon reboisement et ma domestication



Nous cherchons à te découvrir pour décorer nos cours, et pour avoir la graine.



Merci les enfants. Au revoir et à bientôt chez vous.



VEGETAL XII

noms courants

Français :

Mooré : Leelga

Fulfuldé :

Dioula : Seni

Nom scientifique et Famille

XIMENIA AMERICANA
FAMILLE DES OLACACEAES

 Je suis un arbuste. Demeuré longtemps sans être coupé, je deviens grand mais reste arbuste. Je pousse au Burkina Faso dans les brousses, dans les champs ; dans le passé à côté des maisons. Je me multiplie par germination. Ce qui fait que vous pouvez trouver mes plants groupés.



Un *ximenia americana* portant des fruits ▲

 *Quelques enfants ont eu la chance de consommer tes fruits mais ne te connaissent pas en tant qu'arbre. Beaucoup d'autres enfants ignorent ton existence.*

 Les enfants, mes fruits sont ronds et petits comme ceux du vitex Doniania. Ils ont une couleur orange quand ils sont bien mûrs, et sont délicieux à sucer. On peut faire du jus de boisson avec mes fruits. Je fournis beaucoup d'éléments nutritifs.

 *Tu as une allure et tu es très ornemental avec des jolis fruits.*

 Malgré mes piquants discrets, je peux être planté dans une cour ou dans un lieu public parmi les autres arbres pour orner et donner de l'alimentation.

 *Nous allons faire ta connaissance, et aider nos petits frères à te connaître. Tu as un joli aspect tout comme tes fruits.*

 Effectivement, mes fruits sont succulents et beaux.



Au revoir les enfants et merci !



VEGETAL XIII

noms courants

Français :

Mooré : Yiiga

Fulfuldé :

Nom scientifique et Famille



On dirait que tu aimes la hauteur.



Ma taille atteint celle du précarium, dit kuilitiiga en moré. Je réserve aussi des belles surprises.



Devant ta photo, nous sommes perdus, émerveillés par tes violettes branches qui enchantent les lieux. Dame violette, tu es belle ! Quelles sont tes origines pour que tu nous sortes cette beauté ?



Je vous étonne mais je suis africaine et burkinabé de surcroît. Je peux vous rendre maints services.

A la période où j'ai mes feuilles uniquement je fournis de l'ombre.

A la période où j'ai mes fleurs je décore les lieux.



Tu n'as nullement besoin de le mentionner. Tu seras planté dans nos cours et dans les lieux publics pour égayer.



Merci pour vos bons raisonnements.



Au revoir les enfants !





VEGETAL XIV

noms courants

Français : Le Balanite

Mooré : Keglga

Fulfuldé : Tanni Dioula : Segene

Nom scientifique et Famille

BALANITES AEGYPTICA

 Je suis un arbre moyen épineux qui pousse dans les terrains secs, dans le Sahel, la savane et en Égypte.



Si tu pousses au Sahel, tu résistes donc au manque d'eau. Comment arrives-tu alors à produire des fruits ?



EH oui ! Je résiste bien et produis des fruits qui peuvent être sucés come des bonbons. Ils ont un goût légèrement amer et sucré. Mes fruits sont commercialisés même dans les villes où des enfants les consomment sans me connaître.





Certes beaucoup de petits citadins ne te connaissent pas. Mais sont au courant que tu es renommé par les associations Tels que Belwet et autres, qui utilisent beaucoup tes fruits, et dans la fabrication des huiles de savons de qualité. Une fois, lors du Salon international de l'artisanat de Ouagadougou (SIAO), nous avons vu un sirop venu du Mali, fabriqué à base de la pulpe de tes fruits, avec un goût légèrement amer mais sucré et très agréable à boire. Nous avons vu aussi les noix de tes fruits tintés et transformés en colliers.



Mes fruits fournissent de la teinture. Les graines dans les noix décortiquées sont mangées comme cacahuète. Aussi mes branches sont utilisées comme haie.



Dis-nous ; tu as beaucoup de surprises toi !



Surprise ! Mes jeunes feuilles et mes fleurs cueillies ensemble, puis bouillies et essorées se mangent simples ou mélangées avec des beignets, du couscous, de l'huile et du sel. Ce plat est vendu partout dans les marchés des terroirs.

Mon bois jaune est utilisé pour la fabrication de plusieurs matériaux.



feuilles et fleurs bouillies ▲



Merci et au revoir les enfants !



Tu es beaucoup utile et nous te reboiserons !





VEGETAL XV

noms courants

Français :

Mooré : Kɔɔgenga

Fulfuldé :

Nom scientifique et Famille

COMBRETUM GLUTIN GLUTINOSUM

FAMILLE DES COMBRETACEA

 Je suis un arbuste qui pousse dans le Sahel, dans l'Afrique Occidentale. Si je ne suis pas coupé des dizaines d'années je deviens un arbre à la taille moyenne. Et je participe à l'épuration de l'air et l'attraction de la pluie.



Nous te voyons beau malgré ta petite taille !

 Je peux faire partie des arbres ornementaux dans les jardins, taillé en coupe ou non. Je donne des fleurs de couleur blanc-sale, jolies à voir. Mon bois jaune est utilisé pour la construction des huttes.

La substance extraite de mes feuilles, racines et écorces donnent un excellent colorant jaune pour la teinture. Ma cendre permet d'obtenir de l'indigo. Mes feuilles en décoction soignent.



On voit que tu as bien raison de nous interpeller. Le nombre des membres de ta famille en baisse explique le fait que nous ne te connaissons pas, et n'entendons pas parler de toi. Nous allons plaider pour ton adoption dans les cours et lieux publics.



Merci pour la considération ! Au revoir les enfants !





VEGETAL XVI

noms courants

Français : LE DOUM

Mooré : Doorri koanga

Fulfuldé : Dioula : Simini

Nom scientifique et Famille

HYPHAENE THEBAÏCA

FAMILLE DES ARACEA



Je suis de la famille des rônier, mais avec mes feuilles plus courtes. Je pousse dans le sahel : en Muaritanie, au Sénégal, en Tanzanie, en Afrique centrale et occidentale. Au Burkina Faso on m'appelle Doorri kaoanga parce ce que je me trouve plus au nord du pays. En ville on me rencontre par endroits près des habitations ou perdu à l'air libre.



Effectivement quelques uns parmi nous t'ont déjà aperçu dans la capitale.



Mes fruits sont durs comme ceux du rônier mais plus petits avec la taille d'une orange. Ils sont bouillis à l'eau pour manger la pulpe externe. Les femmes en vendent dans les écoles.



nous les enfants qui fréquentent l'école ou non, on en raffole de tes fruits et les achètent dans les cours des écoles ou dans les marchés. Sulement la plus part ne connaissent l'arbre que tu es !



Les enfants ! mes fruits que vous mangez contiennent des valeurs nutritives. Et j'ai beaucoup d'utilités. Avec les tigettes centrales de mes feuilles on fait des balais.

Avec les fibres de mes racines on tisse des filets de pêche.

Mes jeunes pousses comme celles du rônier et du dattier se consomment comme un chou.



Nous voyons que tu rends beaucoup de services !



Ah oui ! ce n'est pas fini ! Avec mes feuilles on tresse des corbeilles, des hamacs de literie. Avec mes graines débarassées de la coque on fabrique des boutons pour les vêtements. Et les coques elles-mêmes sont utilisées pour la fabrication d'objets d'arts.



c'est bien intéressant d'avoir du matériel de finition vestimentaire à base de produits locaux !



Je vous demande donc de plaider pour me conserver !



Bien sûrs que nous demanderons ton reboisement et ta protection puisque nous adorons consommer tes fruits.



Grand merci et aurevoir les enfants !





VEGETAL XVII

noms courants

Français :

Mooré : Pënenga

Fulfuldé : Gawdi

Dioula : Bagana

Nom scientifique et Famille

ACCACIA NILOTICA
FAMILLE DES MIMOSACEA

 Je suis un arbre déjà adopté au Burkina Faso pour constituer des haies vives parce que je résiste au manque d'eau. Si cette considération ne baisse pas, nous fournirons, avec les autres espèces, des services à profusion.



Nous apercevons des fois ces haies. Mais nous avons l'impression que ton utilisation a ralenti.



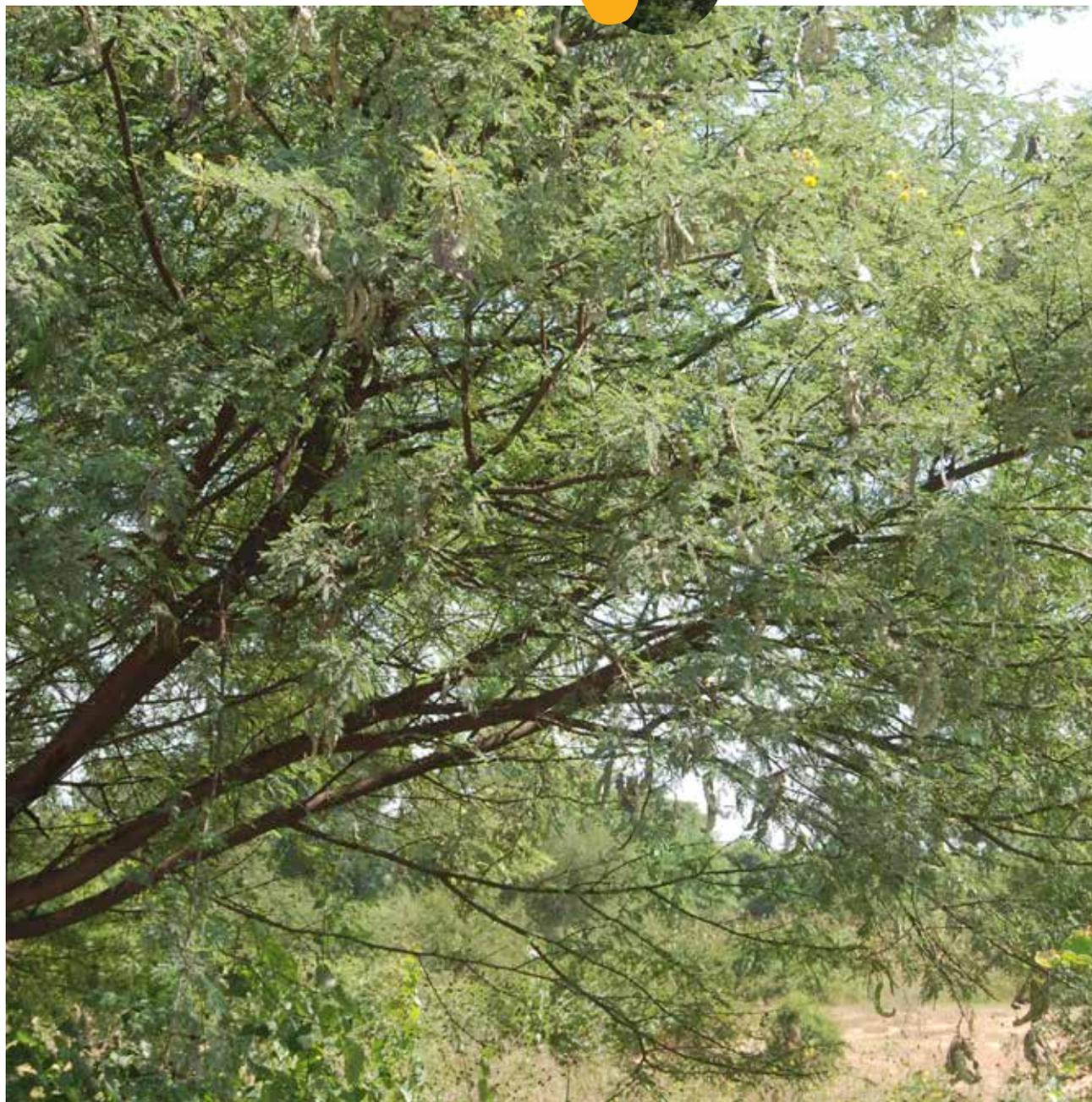
: Nous allons plaider pour ton reboisement dans les champs devant les cours et surtout en haie vive comme tu le fais si bien.



Alors que mes fruits font un bon fourrage, mes graines et mon écorce réduits en poudre soignent. Ils se vendent bien.



Merci et au revoir les enfants !



VEGETAL XVIII

noms courants

Français :

Mooré : Kōodre

Fulfuldé :

Dioula :

Nom scientifique et Famille

TERMINALIA MACROPTERA

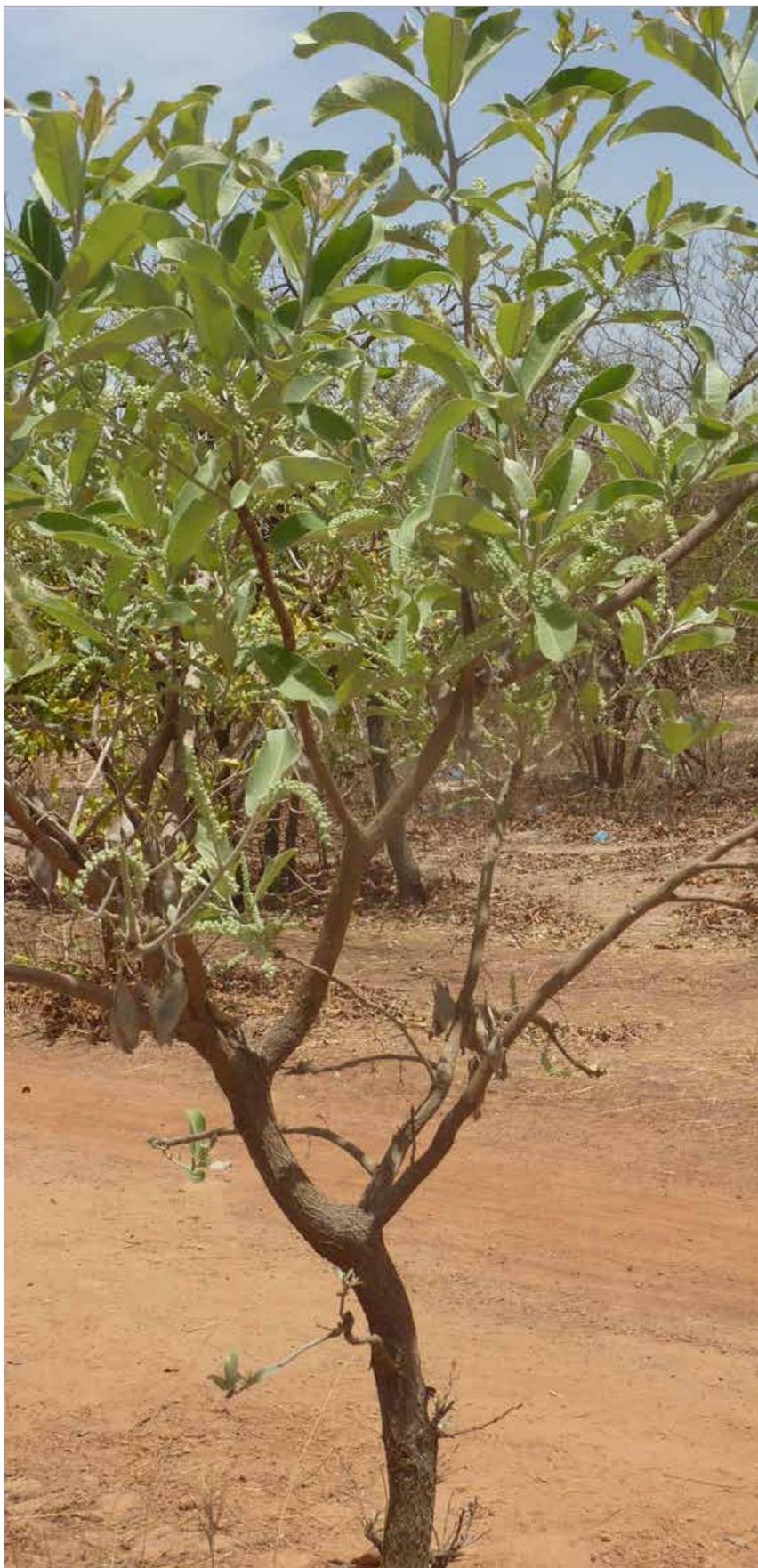
FAMILLE DES COMDRETACEA

 L'arbre que suis se présente en deux genres : mâle et femelle. Moi je suis la femelle ou le Kondpoko. Assez grand, j'atteins ou dépasse même le karité en hauteur, mais mon tronc reste longtemps mince. Même adulte, il n'a que la moitié de la largeur du karité. Mes feuilles sont plus larges et légèrement plus longues. Je pousse là où il y a assez de pluies, ou bord de l'eau.

 *Enchantés de te connaître ! nous adorons la découverte de notre richesse végétale parce que nous savons que vous nous rendez beaucoup de services!*

 Bien sûr que oui ! le bois cental de mon tronc séché est aromatique. Ma racine donne la teinture. Mes racines donnent de la teinture jaune. L'infusion de mes feuilles soignent, mes graines aussi. La décoction de mes racines en boisson et en bain soignent. De même que la décoction de mon écorce. J'offre des tisanes favoris pour les soins des bébés.

 *De toutes les façons tu es bien utile pour être planté. Tu es assez jolie pour orner une cour et donner de l'ombre ! Même dans les jardins publics ou les abords des voies tu es utile.*





Ainsi vous m'adoptez.
Les enfants . Merci pour
votre considération !
Au revoir !



VEGETAL XIX

noms courants

Français : LE KAPOCKIER

Mooré : Gɔnga

Fulfuldé : Gawdi Dioula : banayiri

Nom scientifique et Famille

FAMILLE des Bombacacéa

 Je pousse en Afrique Occidentale, mais dans les endroits beaucoup arrosés. Vu ma taille, je bois beaucoup d'eau. Je suis le grand frère du kapockier calice, qui se dit avoir son nombre en baisse. Pourtant il reste dix fois plus nombreux que mon espèce. Car je suis en train de disparaître.

 *Ce serait dommage que tu disparaisses ! tu es imposant comme le baobab.*

 Je dépasse de beaucoup en hauteur le baobab. Mon tronc avoisine ou atteint souvent le tour du sien. Par mon ombre aussi imposante que la sienne, je le remplace souvent pour servir d'arbre à palabre sous lequel se tiennent les réunions au village.

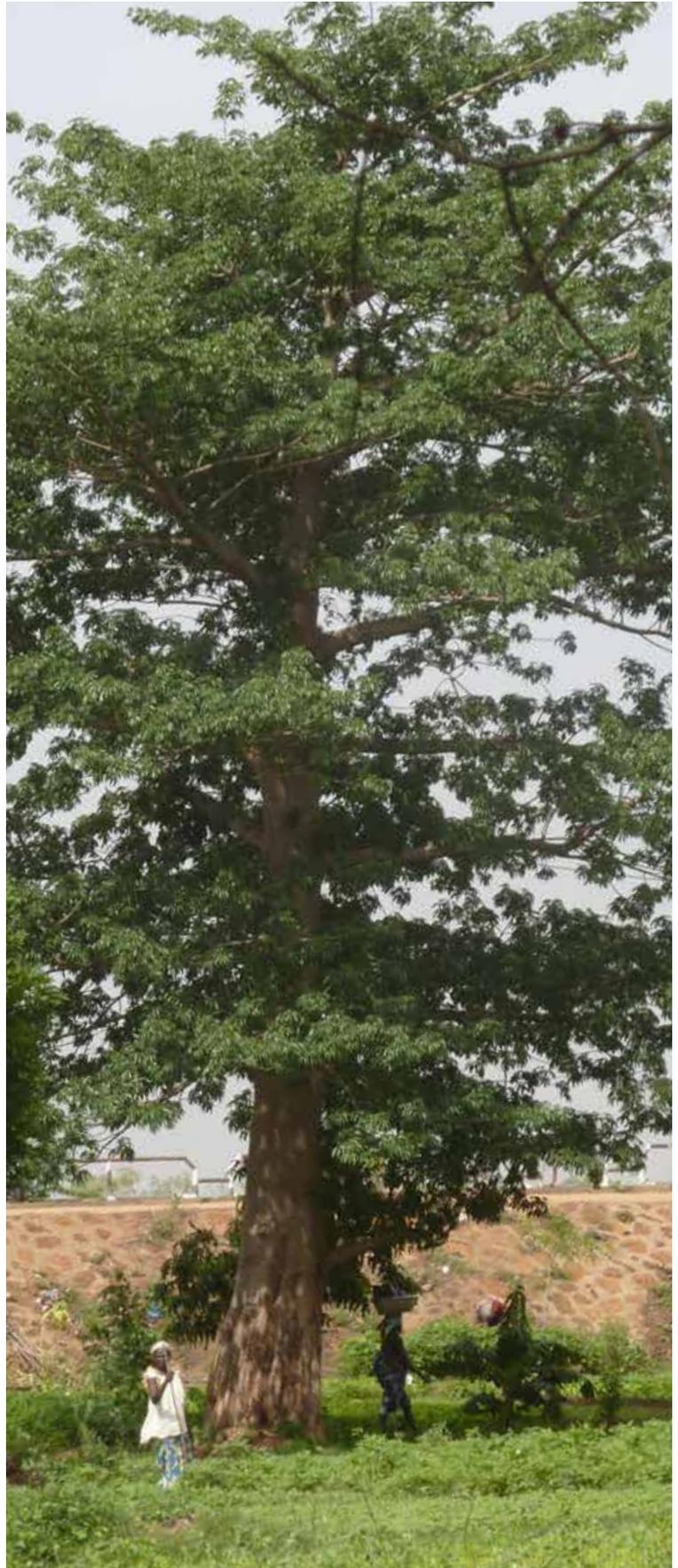
 *Tu es donc l'arbre à palabre adjoint ! Ta posture te permet ce rôle, surtout avec ton ombre si compacte et rafraîchissante. Quels sont les autres services que tu offres aux hommes ?*

 Mes jeunes feuilles font une bonne sauce pour le tô et le riz. Mon bois de qualité est utilisé pour les meubles. Mes fruits frais se mangent comme des concombres. Séchés, ils sont utilisés comme mousse pour rembourrer les coussins et les matelas au village.

 *Tu nous es vraiment très utile. Nous t'adopterons pour ombrager nos lieux publics et devant les cours.*

 Merci beaucoup les enfants pour votre compréhension justement c'est mon adoption que je voulais solliciter.

Au revoir les enfants !







VEGETAL XX

noms courants

Français :

Mooré : Gãaka

Fulfuldé : Gaagaahi Dioula :

Nom scientifique et Famille

Dyospiros mespiliformis

FAMILLE des Ebénacéae



Je pousse en Afrique Occidentale. Au Burkina j'ai une taille moyenne et reste arbruste longtemps. Je ne suis pas dans les cours, mais dans les champs et en brousse.

Dis nous !tu as une couleur marron chocolat.



Que nous offres tu ? Nous n'entendons pas parler de toi, et ne te connaissent pas pour la grande majorité.



- Mes fruits de petite taille de la couleur
- que vous avez remarquée renferment des

graines recouvertes d'une pulpe blanche, et c'est elle qu'on mange. Elle est délicieuse. Le jus de mes fruits fait une boisson sucrée délicieuse, fermentée elle devient alcoolisée. Beaucoup d'enfants en ville mangent mes fruits sans me connaître. Ils ont des éléments nutritifs. Je participe aussi à l'épuration de l'air et l'attraction de la pluie.



Evidemment tu es bien utile, et sembles ornemental. Pour la raison, nous souhaitons te planter dans les cours pour te tailler en coupe, car ta multiplication est nécessaire pour le service que tu rends.



De plus mes feuilles bouillies, mes fruits battus, mes feuilles pilées, la décoction de monécroce soignent bien. Aussi je fournis de jolis bois pour la fabrication des objets.



D'accord, nous t'adoptons



CONCLUSION

Les enfants ! Il est bénéfique de conserver les espèces végétales poussées sur leur terre d'origine. Au début, le paludisme tuait forcément, puis un jour, parce qu'on a protégé la forêt des Andes, on y a trouvé un arbre sauveur : le quinquina. Cet arbre qui produit la quinine, la base de traitement du paludisme, sauva des nombreuses vies avant l'apparition d'autres médicaments. Poussé sur sa terre d'origine qui lui convient, le quinquina a conservé des éléments naturels qui ont beaucoup de vertus.

De même, les espèces végétales de l'Afrique occidentale préservées sur leur terre peuvent réserver, une grande découverte.

Ne refusons pas un don du Créateur ! Remarquez qu'en début et en fin de l'hivernage, les pluies tombent difficilement dans les zones où il n'existe plus de grands arbres âgés et locaux. La lutte pour la protection de la végétation en général joue un rôle dans l'équilibre climatique.

Les enfants ! Nous pensons que les plaidoyers des différentes espèces vous ont convaincus de sorte que vous serez leurs défenseurs.



SOURCES

- Quelques noms scientifiques des arbres et leurs auteurs, sont tirés du livre «Les arbres et arbustes du Sahel » de VON ROYDELL
- La plupart des noms scientifiques des arbres, ainsi qu'une partie en Dioula ont été fournis par le professeur BOGNOUNOU OUEGAN, Ethno-Botaniste. Les noms en Mooré sont de l'auteur.
- La Photographie de la végétation a été assurée par l'auteur.
- Les renseignements sur les vertus, l'utilité et autres viennent des connaissances acquises par l'auteur lors de ses longs séjours ruraux et ceux acquis depuis son enfance vu son attachement précoce à la nature, surtout à la végétation.
- Les valeurs Nutritives dont le chiffrage livré dans le message adressé aux enfants viennent de la Table de Composition des Principaux Aliments Consommés au Burkina Faso (T C P A C), et tiré du livre
T A C A M :
Tableau Alimentaire consommé en Afrique et au Mali

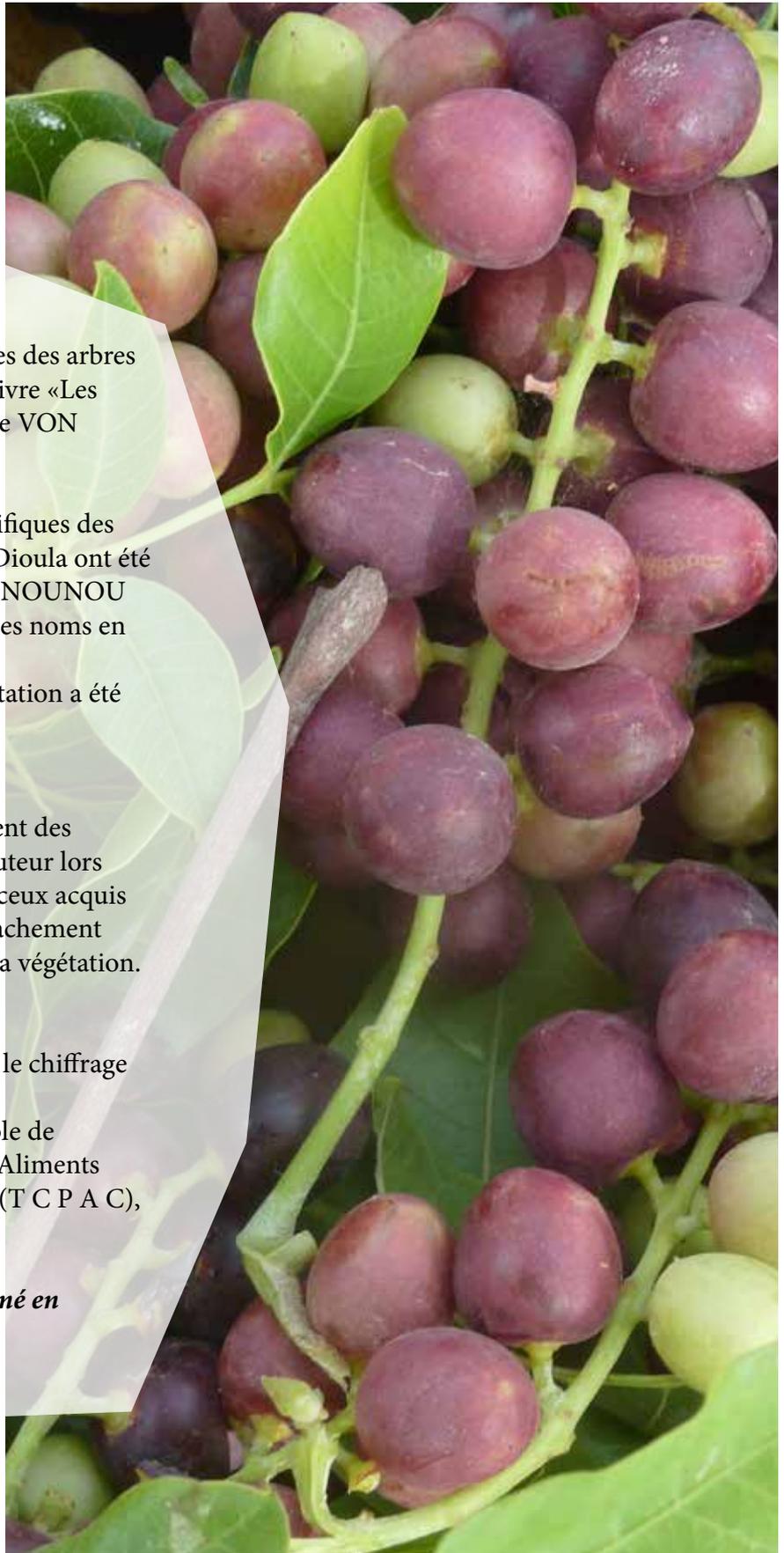


Table des matières

Préface	4
AVANT PROPOS	5
NOTE DE L'AUTEUR	6
VEGETAL I : <i>VITELARIA PARADOXA</i>	7
VEGETAL II : <i>BOMBAXCOSTATUM</i>	10
VEGETAL III : <i>ANDANSONIA DIGITATA</i>	13
VEGETAL IV : <i>ACACIA MACROSTACHYA</i>	16
VEGETAL V : <i>ACACIA ALBIDA</i>	19
VEGETAL VI : <i>TAMARINDUS INDICA</i>	21
VEGETAL VII	24
VEGETAL VIII : <i>AFZELIA AFRICANA</i>	27
VEGETAL IX : <i>CASSIASIEBERIANA</i>	29
VEGETAL X : <i>FICUS ITEOPHYLLA</i>	31
VEGETAL XI : <i>ERYTHRINA SENEGALENSIS</i>	33
VEGETAL XII : <i>XIMENIA AMERICANA</i>	35
VEGETAL XIII	37
VEGETAL XIV : <i>BALANITES AEGYPTICA</i>	39
VEGETAL XV : <i>COMBRETUM GLUTIN GLUTINUSUM</i>	41
VEGETAL XVI : <i>PHOENIX DACTYLIFERA</i>	43
VEGETAL XVII : <i>ACCACIA NILOTICA</i>	45
CONCLUSION	47