

Lannea acida

Un riche.

Anacardiaceae

+ Synonymes

Nom commun:

Informations générales

Lannea acida est un arbuste à feuilles caduques ou un arbre avec une couronne dense et arrondie; Il augmente habituellement de 1,5 à 10 mètres de haut, bien que des spécimens jusqu'à 18 mètres aient été enregistrés. Le fût peut être de 50 à 70 cm de diamètre [328, 332, 774]. Un arbre polyvalent précieux, largement utilisé par les populations locales et fournissant des aliments, des médicaments et d'autres produits. Il n'est souvent pas abaissé lorsque la brosse est éliminée pour l'agriculture et est parfois plantée, mais pas cultivée sur une base organisée [328, 332]. Il est particulièrement estimé comme une plante médicinale au Sénégal, où elle est vendue sur les marchés locaux [332].

Dangers connus

Aucun connu

Références botaniques

736

Gamme

Afrique tropicale occidentale - Sénégal au Nigeria.

Habitat

Savannah, en particulier dans les situations rocheuses [332]. Savane boisée; souvent sur des sols gravillonnés (profonds), des endroits rocheux et des collines; roche de granit nue; couche dure granitique; buisson loin des villages; très commun; à des élévations jusqu'à 1 600 mètres [328].

Propriétés

Évaluation de l'édiabilité	🍌🍌🍌
Cote médicamenteuse	+++
Autres utilisations	🔪🔪
Habitude	Arbre à feuilles caduques
la taille	10.00 m
Pollinateurs	Insectes
Auto-fertile	Non
Statut de culture	Semi-cultivé, sauvage

Détails de la culture

Une plante de zones plus sèches dans les plaines chaudes et tropicales [335]. où il peut réussir avec une précipitation annuelle aussi bas que 635 mm [332]. Tolérant des sols pauvres, secs et rocheux [323, 335]. Les plantes établies sont tolérantes à la sécheresse [335]. L'écorce fissurée épaisse aide l'arbre à résister aux broussailles [



Fruits à la briser

Photographie par: [Britta Kunz: Plantes africaines - Guide photo](#)
© Britta Kunz

[328](#), [332](#). Les arbres sont dioïques [[332](#), [774](#)]. Les inflorescences masculines sont parfumées [[332](#)]. Les formes masculines et féminines doivent être cultivées si les fruits et les graines sont nécessaires.

Usages comestibles

Une gomme comestible et soluble est obtenue à partir de la tige [[46](#), [328](#), [774](#)]. Fruits - crus, cuits ou transformés en boissons [

[46](#), [332](#), [335](#)]. Une saveur subacideuse [[46](#)]. Un goût légèrement acide et résineux [[323](#), [332](#)]. Les fruits, qui s'accumulent dans de grandes grappes, ont environ 15 mm de long, le rouge au noir violet avec une floraison [[332](#), [335](#)]. Il peut être séché pour une utilisation ultérieure [[332](#)]. Jeunes feuilles - cuites [

[323](#), [332](#)]. L'analyse des feuilles a montré: les hydrates de carbone 67%, la protéine 18%, les minéraux 5%, etc. [[332](#)].

Médicinal

Lansea acida est un médicament traditionnel très populaire au Sénégal. L'écorce a un tel attrait médical qu'il est couramment vendu sur les marchés de Dakar en tant que médicament «féminin», en particulier pour assurer un accouchement facile; et est vendu avec d'autres plantes pour contrer la stérilité [[332](#)]. L'écorce est utilisée à l'interne dans le traitement des troubles de l'estomac, du beribéri, de la schistosomiase et des hémorroïdes [

[332](#)]. Combiné avec d'autres plantes, il est utilisé pour traiter la dysenterie et la stérilité [[332](#)]. Appliqué à l'extérieur, il sert à traiter les troubles de l'oeil [

[332](#)]. La vapeur d'une écorce-décoction est inhalée dans la bouche pour traiter les caries dentaires et les infections buccales [

[332](#)]. L'écorce des racines est considérée comme bonne pour le traitement des infections cutanées. Il est utilisé dans des bains et des lotions pour les taches, l'herpès, etc., et une préparation similaire est prise en interne après 4 à 5 heures de fermentation pour la gonorrhée [

[332](#)]. La racine en poudre, mélangée au sel, est transformée en tampon pour application au scrotum dans le traitement de l'orchite [

[332](#)]. La sève obtenue lors du pilonnage de l'écorce est donnée aux épileptiques et aux personnes sujettes à vertige et à l'évanouissement [

[332](#)]. Les feuilles sont astringentes et sont utilisées au Sénégal pour le mal de dents [

[332](#)]. Le noyau est purgatif [

[332](#)].

Autres utilisations

L'écorce en poudre, mélangée à d'autres matériaux, est utilisée comme peinture pour le visage [[46](#)]. L'écorce est fibreuse, et une corde peut être fabriquée, mais la qualité est médiocre [

[332](#)]. Une gomme est obtenue à partir de l'arbre [

[332](#)]. L'écrou est émincé et le grain à l'huile. L'huile est utilisée pour fabriquer du savon ou à des fins de toilette [

[332](#), [77](#)]. Le bois est blanchâtre et doux [

[332](#)]. Il est considéré comme assez difficile à fabriquer de petits tabourets, planches et autres ustensiles [[332](#), [774](#)]. Il est flexible et est utilisé pour les arcs [[332](#)]. Le bois fait un bon carburant [[774](#)].

Propagation

Semences -

Avant de planter les graines nécessitent un bon trempage dans de l'eau tiède. Un bain d'acide de 2 minutes, suivi d'un lavage et d'un trempage de 12 heures dans l'eau, est également recommandé. Les graines germent bien dans les sacs en plastique remplis de sol. Dans la garderie, la protection contre les rongeurs est nécessaire [[323](#)].

commentaires

Dr Josephine Ezekwesili - Ofili 27 novembre 2015 23:02



J'étais en train de chercher des informations sur Lannea rivea. il y a-t-il des espèces de ce type? J'ai besoin d'informations. Peut-on être trouvé en Afrique de l'Ouest?

Katherine Canete 30 décembre 2015 19:11



Merci beaucoup. C'est très utile pour moi. Et le Dr Josephine, j'ai essayé de chercher cette espèce aussi. Malheureusement, je n'en trouve pas un.

Ajouter un commentaire:

Si vous avez des informations utiles sur cette plante, laissez un commentaire. Les commentaires doivent être approuvés avant qu'ils ne soient affichés ici.

Prénom:

Courrier électronique (privé):

Message:

Captcha: quelle est la moitié de 6?

Dernière mise à jour le 2017-07-15: maintenant contenant 11205 plantes.



Base de données des plantes tropicales utiles 2014 par [Ken Fern](#) , interface web d' [Ajna Fern](#) avec l'aide de [Richard Morris](#) .

La base de données et le code sont sous licence [Creative Commons Attribution-NonCommercial-ShareAlike 3.0 Unported](#) .