

Morus mesozygia

Stapf

Moraceae

+ Synonymes

Nom commun:

Informations générales

Morus mesozygia peut être un arbuste grandissant jusqu'à 6 mètres de haut, ou un arbre avec une couronne très feuillée en forme de parapluie qui peut croître de 10 à 40 mètres de haut avec une couronne de 25 mètres. La plante est habituellement à feuilles caduques, mais parfois à feuilles persistantes. Le bole droit peut être non ramifié jusqu'à 20 mètres et 30 à 70 cm de diamètre [299, 328]. Un arbre polyvalent, il fournit de la nourriture, des médicaments et divers produits pour la population locale ainsi qu'un bois précieux qui est exporté. Il est couramment récolté de la nature et est également largement planté comme un arbre de chemin de fer, de l'ombre et un arbre de palette, et comme un marqueur de limite autour des fermes et des champs [299]. Il a un excellent potentiel en tant qu'espèce pionnière pour la restauration de forêts indigènes et l'établissement de jardins forestiers [K].

Dangers connus

La sciure de bois peut provoquer une dermatite et une irritation du nez et de la gorge [299].

Références botaniques

[308](#)

Gamme

Afrique tropicale - Sénégal au Soudan et en Ethiopie, au sud en Angola, en Zambie, au Zimbabwe, au Mozambique et au Swaziland.

Habitat

Forêts pluviales, forêts de régions plus sèches; forêts semi-caduques, galeries, forêts bordant les savanes; souvent le long des cours d'eau ou des lacs; également dans les forêts secondaires ou comme arbres solitaires après le dégageement; forêts à feuilles persistantes côtières; élévations jusqu'à 1 650 mètres [328]

Propriétés

Évaluation de l'édibilité	
Cote médicamenteuse	
Autres utilisations	
Habitude	Arbre à feuilles caduques
la taille	30.00 m
Pollinateurs	Abeilles
Auto-fertile	Non



Feuillage

Photographie par: [Wilma Dijkstra: Plantes africaines - Guide photo](#)

© Wilma Dijkstra



Détails de la culture

Nécessite un sol bien drainé [299]. La croissance est généralement rapide: une augmentation de hauteur de près de 2 mètres au cours de la première année a été enregistrée dans des lits de nursery sans ombre [299]. Une espèce dioïque, à la fois des formes masculines et féminines, doit être cultivée si des fruits et des graines sont requis [299].

Usages comestibles

L'infructescence est comestible et a l'air de raisin blanc [299]. L'infructérature mesure jusqu'à 1 cm de diamètre [308].

Médicinal

Dans la médecine traditionnelle africaine, toutes les parties des plantes sont utilisées dans les décoctions, les bains, les massages et les lavements en tant que traitements contre des affections telles que le rhumatisme, le lumbago, les douleurs intercostales, les névralgies, les coliques, la raideur, la débilité, la diarrhée et la dysenterie [299]. La racine est utilisée comme aphrodisiaque [

299]. La sap de jeunes pousses est tombé dans le nez pour le traitement de la syphilis [

299]. Le bois de coeur contient les flavonoïdes morin, dihydromorine et pinobanksine, les feuilles d'un glycoside de morin. La résistance du bois aux champignons du woodrot *Coriolus versicolor*, *Lentinus squarrosulus* et *Poria* est liée à la présence de dihydromorine [

299].

Usages agroforestiers:

Planté comme arbre d'ombre dans les plantations de café, de cacao et de bananes [299]. Une espèce pionnière à l'état sauvage, qui germe dans des endroits ouverts et ensoleillés et qui aide à restaurer des conditions propices à la forêt primaire mature [

299]. Dans des conditions naturelles, les semis sont les plus fréquents dans les sites très exposés, tels que les grandes lacunes forestières avec une importante érosion des sols [299]. Parce qu'il est également en croissance rapide et est un arbre polyvalent populaire, il semble vraiment une très bonne espèce pour la restauration de forêts indigènes et aussi pour l'établissement de jardins forestiers [K].

Autres utilisations

L'écorce fibreuse a été transformée en tissu et sandales [299]. Le latex a été utilisé comme adjuvant en caoutchouc [299].

Le bois de cœur est jaune lorsqu'il est fraîchement coupé, s'obscurcissant à brun lors de l'exposition; Il est distinctement délimité de la bande de 5 à 10 cm de largeur d'aubier gris à blanc. La texture est fine à moyenne; le grain est directement entrelacé avec une figure tachetée ou ruban; le lustre est modéré. Le bois est modérément lourd à lourd; fort; difficile à très dur mais un peu fragile. Il existe des rapports contradictoires sur la durabilité, il est normalement dit qu'il est très durable, mais il est également signalé qu'il est vulnérable aux attaques de champignons, de foreurs d'épinoise, d'foreurs marins, d'foreurs de longhorn et de termites. Les caractéristiques de séchage à l'air sont satisfaisantes, une fois sec, le bois est stable en service. Il fonctionne modérément facilement avec la plupart des machines à la main et des machines-outils, mais avec un flou de coupe; il se tient bien, mais on recommande des scies à pointe stellite; dans le planage du grain entrelacé peut causer des problèmes, et les surfaces des surfaces doivent être rabattues à un angle réduit (15 °) pour éviter de le ramasser; le préborde est recommandé pour le clouage; les propriétés de maintien des vis et des ongles sont bonnes; il colle bien et prend une bonne finition. Les propriétés de tranche sont bonnes, mais les propriétés d'épluchage sont médiocres. Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pignons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [et les surfaces de la surface des quartiers doivent être rabattues à un angle réduit (15 °) pour éviter de la ramasser; le préborde est recommandé pour le clouage; les

propriétés de maintien des vis et des ongles sont bonnes; il colle bien et prend une bonne finition. Les propriétés de tranche sont bonnes, mais les propriétés d'épluchage sont médiocres. Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pilons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [et les surfaces de la surface des quartiers doivent être rabattues à un angle réduit (15 °) pour éviter de la ramasser; le préborde est recommandé pour le clouage; les propriétés de maintien des vis et des ongles sont bonnes; il colle bien et prend une bonne finition. Les propriétés de tranche sont bonnes, mais les propriétés d'épluchage sont médiocres. Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pilons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [le préborde est recommandé pour le clouage; les propriétés de maintien des vis et des ongles sont bonnes; il colle bien et prend une bonne finition. Les propriétés de tranche sont bonnes, mais les propriétés d'épluchage sont médiocres. Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pilons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pilons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [Le bois est particulièrement adapté pour le placage tranché, les meubles de haute qualité, les planchers, les escaliers, la menuiserie et la vitre, mais aussi pour les garnitures intérieures, les articles de sport, les outils agricoles, les jouets, les nouveautés, les sculptures, les caisses, les caisses, les cuves, les poteaux, les poteaux, des piles, des accessoires de mine et des bardeaux. Au Ghana, elle est utilisée pour la construction, le mobilier, la menuiserie, les mortiers et les pilons. En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [En RD Congo, il est traditionnellement utilisé pour les canots creusés. Les tiges des arbres coppiced sont utilisées comme bâtons de marche, rampons pour pistolets et palissades [299, 848]. Le bois est utilisé comme bois de feu et pour la production de charbon de bois [299].

Propagation

Semences - les meilleurs résultats proviennent de la semence de semences fraîchement récoltées [299]. Le prétraitement n'est pas nécessaire, mais la germination s'accélère en trempant les graines dans l'eau pendant 12 heures. Semer dans une position ensoleillée dans un pépinière ou dans des contenants individuels. La germination commence 5 à 12 jours après le semis [299]. Découpe.

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: combien de doigts l'homme typique a-t-il?

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](#) .