

Erythrina senegalensis

Erythrina senegalensis, dont le nom commun est *erythrine du Sénégal* en français¹, *tinyao* en babungo², est un arbre épineux de la famille des Fabacées³, originaire de l'Afrique de l'Ouest et du Soudan⁴, qu'on retrouve au Cameroun, au Tchad, ainsi que dans plusieurs régions de l'Afrique de l'Ouest tropicale³.

Sommaire

- 1 Description
- 2 Usages
- 3 Notes et références
- 4 Bibliographie
- 5 Liens externes

Description

Stature

L'arbre peut atteindre 6 à 15 mètres de haut. Il présente une cime irrégulière¹.

Bois et écorce

L'écorce est rugueuse et de couleur beige, les rameaux et les branches présentent des épines courbées, mesurant jusqu'à 1 cm de long¹.

Feuilles

Les feuilles de 12-30 cm sont alternes et trifoliolées¹.

Fleurs et fruits

Les fleurs asymétriques de 3-4 cm de long, qui apparaissent principalement au début de la saison sèche, sont de couleur rouge vif. L'arbre produit des gousses incurvées faisant 7-18 cm de long, de couleur kaki à maturité. Ces gousses contiennent des graines au nombre de 5 à 9, de couleur rouge vif, d'aspect lisse et luisant, faisant 6-7 mm de long¹.

Usages

Usages avérés en pharmacopée

Les écorces, les feuilles et les graines ont des propriétés relaxantes, anesthésiantes, et paralysantes¹.

Usages agricoles, pastoraux et vétérinaires

Les arbres peuvent être plantés en haie vive, en palissade et pour l'ornementation. Les feuilles et les fruits peuvent être consommés par le bétail, et l'écorce utilisée comme diurétique pour les chevaux¹.

Usages domestiques, artisanaux et industriels

Erythrina senegalensis



Classification de Cronquist (1981)

Règne	<i>Plantae</i>
Sous-règne	<i>Tracheobionta</i>
Division	<i>Magnoliophyta</i>
Classe	<i>Magnoliopsida</i>
Sous-classe	<i>Rosidae</i>
Ordre	<i>Fabales</i>
Famille	<i>Fabaceae</i>

Nom binominal

Erythrina senegalensis
L., 1753

Classification APG III (2009)

Ordre	<i>Fabales</i>
Famille	<i>Fabaceae</i>

Le bois - peu durable - peut servir à la composition de planches et manches de couteaux, ou comme bûchettes pour le feu. Les graines peuvent être utilisées pour la création de colliers et colifichets¹.

Notes et références

- Arbonnier, Michel. Arbres, arbustes et lianes des zones sèches d'Afrique de l'Ouest, Edition s Quae, 2009.
- Erythrina senegalensis (http://www.ethnopharmacologia.org/recherche-dans-prelude/?plant_id=5500) , sur Société française d'ethnopharmacologie
- (en)** Erythrina senegalensis (<https://www.prota4u.org/protav8.asp?h=M4&t=Erythrina,senegalensis&p=Erythrina+sene-galensis#Synonyms>) , sur Plant Resources of Tropical Africa
- Erythrina senegalensis (http://fr.hortipedia.com/wiki/Erythrina_senegalensis) , sur Hortipedia

Bibliographie

- Arbonnier, Michel. *Arbres, arbustes et lianes des zones sèches d'Afrique de l'Ouest*, Éditions Quae, 2009.
- (en)** Simbo, D. J. « An Ethnobotanical Survey of Medicinal Plants in Babungo, Northwest Region », *Cameroon Journal of Ethnobiology and Ethnomedicine*, 2010.

Liens externes

- (en)** Plant Resources of Tropical Africa

Ce document provient de « https://fr.wikipedia.org/w/index.php?title=Erythrina_senegalensis&oldid=132447555 ».

La dernière modification de cette page a été faite le 6 décembre 2016 à 18:54.

Droit d'auteur : les textes sont disponibles sous licence Creative Commons attribution, partage dans les mêmes conditions ; d'autres conditions peuvent s'appliquer. Voyez les conditions d'utilisation pour plus de détails, ainsi que les crédits graphiques. En cas de réutilisation des textes de cette page, voyez comment citer les auteurs et mentionner la licence.

Wikipedia® est une marque déposée de la Wikimedia Foundation, Inc., organisation de bienfaisance régie par le paragraphe 501(c)(3) du code fiscal des États-Unis.