NORTHERN BLACK WATTLE

northern black wattle

Acacia auriculiformis Leguminosae

ECHO® FICHE D'INFORMATIONS DE LA PLANTE

Origine

Cet arbre est originaire des savanes de la Papouasie Nouvelle-Guinée et des régions tropicales du nord de l'Australie

Utilisations

Cette espèce ornementale et d'ombre donne un bon bois de feu. Le bois est également utilisé dans la fabrication d'outils agricoles et de meubles. Le tanin de l'A. auriculiformis sert à tanner le cuir et le rougit par exposition au soleil. Cet acacia peut vivre jusqu'à 20 ans dans un sol contaminé de déchets d'uranium. Il est utilisé dans la récupération de sols miniers, la réhabilitation de sols érodés et en reboisement.

Noms courants

- anglais
  - Northern Black Wattle
  - Kasia
  - Ear Leaf Acacia
  - Auri
  - Akasya
- haïtien
  - Gous Zorèy
  - Akasya
  - Akasya

Culture

• Certains milieux hostiles ne ralentissent pas cet arbre qui tolère les sols compactés, instables, alcalins, acides, engorgés d'eau ou secs. Une fois établi, il tolère les mauvaises herbes et le feu dans une certaine mesure

récolte et production de semences

L'Acacia auriculiformis peut atteindre jusqu'à 20 m (65 pi) de hauteur dans une rotation de dix ans. Après la récolte, l'arbre se régénère en produisant des rejets depuis la souche. Les graines peuvent être conservées pendant 18 mois si elles ne sont pas exposées à l'air. Elles germent bien si elles sont trempées dans l'eau pendant 24 heures avant leur ensemencement.

Ravageurs et maladies

Il n'existe à ce jour aucun rapport concernant un ravageur ou une maladie sérieuse de l'A. auriculiformis. Dans les pépinières et les jeunes peuplements en Indonésie, il existe une maladie fongique causée par l'Uromyces digitatus qui ralentit la croissance, le pourridié causé par la Ganoderma lucidum et G. applanatum un mildiou causé par la Sphaeroteca spp. En Inde, il y a eu des problèmes avec le charançon Hypomeces squamosus et en Australie avec des foreurs et des termites qui endommagent le bois

ECHO® 17391 Durrance Rd, N. Fort Myers FL 33917 USA
Tel: (239) 543-3246 | Email: echo@echonet.org | Website: ECHOcommunity.org

©2022 ECHO Inc.