

KHAYA SENEGALENSIS

Famille : *Meliaceae*

Nom en français : L'Acajou d'Afrique ou Caïlcédrat

Nom en Foulfouldé : Dahlehi (Cameroun)

Description et habitat :

Arbre atteignant plus de 15 m de hauteur, et possédant un tronc très épais, à fut généralement court et trapu, pouvant 2m de diamètre, parfois avec un faible empatement à la base, à cime arrondie et dense. Ses feuilles sont disposées au bout des rameaux et constituent un feuillage dense.

Dans la région de l'Extrême-Nord du Cameroun, les vieux Caïlcédrats plantés depuis les années 50 disparaissent progressivement et deviennent vulnérables à cause de sont exploitation.

Arbre des savanes soudaniennes à guinéennes d'Afrique, il préfère les sols profonds et bien drainés, mais s'adapte aussi aux sols superficiels et latéritiques.

Usages :

Plante surtout employé comme fébrifuge et tonique. Il fournit de très bon bois de chauffage et de charbon de qualité. Il est par ailleurs utilisé par les femmes dans la fabrication des vins locaux (bili-bili). Par distillation des grains on obtient l'huile possédant de très nombreux usages médicinaux ainsi que l'écorce.

L'espèce est utilisée et conseillée pour le reboisement. On peut également l'introduire dans les forêts communautaires pour ses usages divers.

Bois rouge, à grain fin, ayant tendance à se fendre. Construction, ébénisterie et menuiserie, pirogues, mortiers, bois de feu. Son cendre est utilisée pour la conservation des semences de mil.

Multiplication :

On dénombre 4 500 à 6000 graines/kg. Mode semis : 2 gr/sachet. Très facile à faire pousser et à produire en pépinière. Les fruits sont renfermés dans une coque dure ronde et ovale. Les graines destinées au semis sont récoltées dans en février, mars et avril. Les semis sont recouverts de pailles en germeoir ou dans des sachets pour maintenir une humidité constante. Ensuite, on les arrose copieusement pour faciliter la germination. Au bout de deux semaines, la germination s'effectue normalement. C'est une espèce à croissance lente, mais peut s'avérer rapide sur un bon sol.

