

Albizia ferruginea

Nom scientifique : *Albizia ferruginea* Guill. & Perr. Benth.

Famille : Légumineuse

Répartition et état de conservation : largement répandue dans les forêts semi-décidues s'étendant aux forêts sempervirentes et à la savane lorsque les conditions sont propices. Vulnérable (VU) : en déclin en raison de la surexploitation du bois de construction, du charbon de bois et de l'enlèvement de l'écorce à des fins médicinales.

Noms courants: West African Albizia (Anglais), Ngu (Igbo), Ayinre-ogo (Yoruba), Uwawenugu (Edo).

Fruits /graines : gousse plate oblongue rouge-brun à jaune-brun contenant environ 10graines aplaties globuleuses à ellipsoïdes.

Période de fructification : Décembre - Mars.

Collecte des graines : les gousses s'ouvrent facilement pour en extraire les graines.

Type de graine : orthodoxe.

Mode de semis : scarifiez les graines dans de l'acide sulfurique concentré pendant 7 minutes ou scarifiez mécaniquement et trempez-les dans de l'eau pendant 24 heures.

Substrat de semis : terre forestière.

Période de germination : 7 - 10 jours.

Pourcentage de germination : 70 %

Multiplication végétative : boutures de racines.

Croissance et développement : les plantules ont besoins d'ombrage légère. Le repiquage peut être effectué en 1 à 2 mois. Une hauteur de 1,3 m est atteinte en un an. Les arbres mettent environ 15 ans à commencer de fructifier.

Remarques : récoltez promptement les graines à maturité et vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de perforations indiquant des attaques d'insectes ; les graines endommagées ne germent pas.