

Millettia drastica

Nom scientifique : *Millettia drastica* Baker.

Famille : Légumineuse

Répartition et état de conservation : largement répandue dans les régions centrales de l'Afrique tropicale, mais peu connue au Nigeria, présente principalement à l'Est et dans les forêts reliques de bas-fond. Non évaluée par la liste rouge de l'UICN.

Noms courants: Igi-ito (Yoruba), Ndu-ezi (Igbo), Awo (Edo).

Fruits /graines : gousse elliptique, plate et marron clair contenant des graines brunes foncées en forme de disque aplati.

Période de fructification : Janvier-Mars.

Méthode d'extraction des graines : à maturité les gousses s'ouvrent pour disperser les graines sous et autour de l'arbre mère. Récoltez dès la maturité et avant le début des pluies.

Type de graine : récalcitrante.

Mode de semis : semez à plat à une profondeur de 1 à 2 cm.

Substrat de semis : sol forestier.

Période de germination : 7 à 14 jours.

Pourcentage de germination : 65 %

Croissance et développement : les semis nécessitent une ombre complète pendant le premier mois après la germination et une ombre partielle par la suite. La croissance est assez rapide et les semis sont généralement assez grands pour être plantés dans les 2 ou 3 mois.

Remarques : cette espèce peut atteindre 10 à 20 m de haut et 25 à 30 cm de circonférence, mais a souvent un port arbustif.