

Staudtia stipitata

Notes: Mature seeds should be sown immediately after collection to ensure a high germination rate.

Nom scientifique : *Staudtia stipitata* Warb.

Famille : Myristicacées.

Distribution et état de conservation : On la trouve principalement dans les forêts semi-décidues et les forêts tropicales humides de plaine, notamment sur des sols bien drainés. Elle est vulnérable en raison de la perte d'habitat et de la dégradation des forêts.

Noms courants: African nutmeg, Bush nutmeg, (Anglais), Oropupa (Yoruba).

Fruit/graines : Le fruit est une capsule ligneuse déhiscente contenant des graines partiellement recouvertes d'un arille rouge vif (semblable au macis).

Période de fructification : Août à décembre.

Méthode d'extraction des graines : Retirez soigneusement la pulpe et l'arille rouge, puis lavez abondamment les graines avant le semis.

Type de graines : Graines récalcitrantes.

Méthode de semis : Semis direct.

Substrat de semis : Terre végétale forestière et sable de rivière.

Période de germination : 4 à 8 semaines.

Taux de germination : 50 % ($2/4 \times 100$).

Reproduction végétative : Propagation principalement par graines.

Plantation : Commencez à la saison des pluies et repiquez les plants lorsqu'ils atteignent 30 à 40 cm de hauteur.

Croissance et développement : Espèce d'arbre à croissance modérée, aux semis tolérants l'ombre, développant un tronc droit et une cime dense à maturité.

Remarques : Les graines mûres doivent être semées immédiatement après la récolte afin de garantir un taux de germination élevé.