

Nesogordonia papaverifera

Nom scientifique : *Nesogordonia papaverifera* A. Chev.

Famille : Malvacées.

Distribution et état de conservation : Présent dans les forêts semi-décidues. Vulnérable en raison de la perte d'habitat, de la dégradation des forêts et de l'exploitation du bois de construction.

Noms courants : Danta (Anglais), gbogbo/Otutu (Yoruba), Ewuru (Igbo)

Fruit/graines : Petite capsule ligneuse ovoïde (2–3 cm), s'ouvrant à maturité, contenant 1 à 5 graines par capsule, petites, brun foncé au noir.

Période de fructification : Décembre à mars.

Méthode d'extraction des graines : Séchez les capsules. Extrayez les graines à la main ou par frottement/tamisage léger.

Type de graine : Graines récalcitrantes à germination épigée.

Méthode de semis : Semis direct.

Substrat de semis : Mélange de terre forestière et de sable de rivière.

Période de germination : 14 à 28 jours.

Taux de germination : 70 % pour les graines fraîches (70/100).

Plantation : Ombre partielle en début de croissance.

Croissance et développement : Grand arbre à feuilles caduques, atteignant 35 à 45 m de hauteur, au tronc souvent droit et cylindrique, sans branches sur 20 à 25 m, à croissance modérément rapide en bonnes conditions.

Remarques : La conservation par multiplication en pépinière et la création de plantations sont fortement recommandées.