

Maranthes glabra

Nom scientifique : *Maranthes glabra* (Oliv.) Prance.

Famille : Chrysobalanacées.

Distribution et état de conservation : Présent dans les forêts sempervirentes et semi-décidues, généralement en terrain sec, mais parfois dans les zones inondées de façon saisonnière. Préoccupation mineure en raison de sa large distribution et de ses populations stables.

Noms courants: Africa almond (Anglais), Abo-Idofin (Yoruba).

Fruit/graines : Drupe ellipsoïde à ovoïde, à endocarpe ligneux dur.

Période de fructification : Octobre à février.

Méthode d'extraction des graines : Retirez la pulpe en la faisant tremper dans l'eau et en la frottant pour enlever la chair, cassez délicatement l'endocarpe dur pour extraire la graine et améliorer la germination.

Type de graine : Graines récalcitrantes à germination épigée.

Méthode de semis : Semez directement.

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

Période de germination : 3 à 8 semaines.

Taux de germination : 50 % pour les graines fraîches (5/10 x 100).

Plantation : En début de la saison des pluies.

Croissance et développement : Espèce à croissance lente à modérément rapide, à cime étalée. Tolère l'ombre partielle en début de croissance, mais nécessite ensuite un ensoleillement maximal. Peut atteindre 25 à 40 m de hauteur.

Remarques : La viabilité des graines est courte ; il est donc essentiel de les semer rapidement après la récolte.