

Hildegardia barteri

Nom scientifique : *Hildegardia barteri* Mat. Kosterm.

Famille : Malvacée

Répartition et état de conservation : largement répandu, principalement présente sur les terrains rocheux et les collines des parties les plus sèches de la forêt tropicale de bas-fond. Non évaluée par la liste rouge de l'UICN.

Noms courants: Hildegardia (Anglais), Ufuku, Shishi (Igbo), Eso, Okurugbedu (Yoruba).

Fruits /graines : grappes de gousses rouge-or, ellipsoïdes et gonflées, contenant chacune une seule graine.

Période de fructification : Janvier - Février.

Méthode d'extraction des graines : les fruits mûrs se récoltent facilement sur les branches inférieures des arbres. Pressez le fruit entre l'index et le pouce pour extraire la graine.

Type de graine : récalcitrante

Mode de semis : semez les graines rapidement à une profondeur de 1 à 2 cm.

Substrat de semis : sciure de bois séchée

Période de germination : 10 à 14 jours. **Pourcentage de**

germination : 80 %

Croissance et développement : les semis nécessitent un bon drainage et la lumière directe du soleil. Plantez 4 semaines après la germination, en choisissant un emplacement bien drainé et ouvert. Les jeunes arbres fructifient pour la première fois après 2 à 3 ans.

Remarques : les feuilles des semis sont sujettes aux attaques d'insectes, surtout lorsqu'elles poussent à l'ombre. Observez de près les fruits et récoltez-les dès qu'ils sont mûrs, car ils sont fortement attaqués