

## ***Terminalia ivorensis***

**Nom scientifique :** *Terminalia ivorensis* A.Chev.

**Famille :** Combrétacée

**Répartition et état de conservation :** largement répandu dans les forêts semi-décidues et sempervirentes, en particulier dans les conditions humides à mouillées dans les clairières ou les forêts secondaires. Vulnérable (VU) en raison de sa présence en faible densité et de sa faible régénération

**Noms courants:** Black Afara, Satinwood (Anglais), Awunshin (Igbo), Afara dudu (Yoruba), Baushe (Haoussa), Egoyne nebi, Ebi (Edo).

**Fruits /graines :** noix ailée brune contenant une graine

**Période de fructification :** Juillet - Octobre.

**Méthode d'extraction des graines :** les fruits sont dispersés par le vent mais facile à ramasser sous et autour de l'arbre mère. Vérifiez soigneusement qu'il n'y a pas de dommages causés par les insectes et jetez ceux qui présentent des trous.

**Type de graine :** récalcitrante.

**Mode de semis :** retirez les ailes et semez les graines à plat, à une profondeur de 2 cm. Le trempage des graines dans l'eau accélère la germination.

**Substrat de semis :** parts égales de terre forestière et de sciure séchée.

**Période de germination :** 27 jours.

**Pourcentage de germination :** 45 %

**Croissance et développement :** croissance lente après la germination mais s'accélère à mesure que les jeunes plants développent des feuilles. Ils ont besoin d'ombre partielle et peuvent être transplantés après 4 mois. Les arbres commencent à fleurir après environ 5 ans.

**Remarques :** les charançons (*Nanophyes spp.* et *Auletobius spp.*) causent de graves dommages aux fruits. Les larves de papillons *Epicerura spp.* peuvent provoquer une défoliation, entraînant un dépérissement important.