

Irvingia tenuinucleata

Nom scientifique : *Rauvolfia vomitoria* Afzel.

Famille : Apocynacée

Répartition et état de conservation : largement répandu, notamment dans les lisières de forêts, les forêts secondaires et les zones défrichées. Les racines et l'écorce de la tige sont surexploitées à des fins médicinales dans certaines régions. Non évalué par la liste rouge de l'UICN.

Noms courants: African serpent Wood, African snakeroot (Anglais), Akanta (Igbo), Ira-Igbo (Yoruba), Wadda (Haoussa), Akata, Aeugor (Edo)

Fruits /graines : grappes de drupes globuleuses rouge orangé contenant des graines dures et ellipsoïdes.

Période de fructification : Décembre – Janvier, Juin – Août.

Méthode d'extraction des graines : cueillez les fruits mûrs de l'arbre, pressez-les pour en extraire les graines et rincez-les à l'eau pour enlever la chair.

Type de graine : récalcitrante.

Mode de semis : semez rapidement les graines dans un plateau à semis et recouvrez-les d'une fine couche de substrat de semis.

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

Période de germination : 54 jours.

Pourcentage de germination : 20 %

Multiplication végétative : prenez des boutures de tiges de 15 cm de long, retirez les feuilles et insérez-les à 2-3 cm de profondeur dans la sciure séchée ou de la terre végétale dans un propagateur antibuée ou un grand pot recouvert d'un sac en polyéthylène transparent. Les boutures développent de nouvelles feuilles à environ 2 semaines et s'enracinent en environ 4 semaines. Transplantez séparément dans les pots et attendez 4 semaines supplémentaires avant de planter.

Croissance et développement : les semis sont lents, il faut environ 22 semaines avant d'être suffisamment grands pour être transplantés. Les semis et les boutures nécessitent une ombre partielle et un arrosage régulier. Acclimitez-les à des niveaux de lumière plus élevés avant de planter et choisissez un emplacement lumineux.