

Newtonia griffoniana

Nom scientifique : *Newtonia griffoniana* Baill. Baker f.

Famille : Légumineuse

Répartition et état de conservation : présente dans les forêts sempervirentes. Nonévalué par la liste rouge de l'UICN.

Noms courants : non répertoriés.

Fruits /graines : gousse linéaire, aplatie, brun rougeâtre, contenant 2 à 4 graines plates, étroitement oblongues, avec une aile papyracée entourant toute la marge.

Période de fructification : Décembre à Février.

Méthode d'extraction des graines : les fruits mûrs éclatent pour libérer les graines qui sont dispersées par le vent mais tombent souvent sous et autour de l'arbre mère.

Type de graine : récalcitrante

Mode de semis : semez à plat à une profondeur de 2 cm dans des pots ou des plateaux.

Substrat de semis : 80 % de sciure séchée et 20 % de terre végétale forestière.

Période de germination : 10 à 14 jours.

Pourcentage de germination : 75 à 80 %

Croissance et développement : les jeunes plants ont besoin du plein soleil ; on peut les planter lorsqu'ils atteignent 1,5 pied de haut, soit 1 à 2 mois après la germination.

Remarques : veillez à ne pas marcher sur les graines lors de la récolte car elles sont fragiles et facilement endommagées.