

## *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.