

## ***Lonchocarpus sericeus***

**Nom scientifique** : *Lonchocarpus sericeus* Poir. DC.

**Famille** : Légumineuse

**Repartition et état de conservation** : largement réparti dans les forêts sèches et à proximité des cours d'eau dans les zones de savanes. Non évalué par la liste rouge de l'UICN.

**Noms courants** : savonnette, Lilac tree (anglais), Nzassi (Igbo), Apapo, Ipado (Yoruba), Ukpakoka (Edo).

**Fruits /graines** : grappes de gousses persistantes brun clair, plates, pointues aux deux extrémités et irrégulièrement resserrées, contenant environ 2 à 7 graines ressemblant à des haricots.

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

**Méthode d'extraction des graines** : ramassez les gousses dès qu'elles tombent de l'arbre et ouvrez-les pour en extraire les graines.

**Type de graine** : orthodoxe.

**Mode de semis** : après avoir pris des précautions de sécurité pour protéger le visage et les mains, remuez les graines dans de l'acide sulfurique concentré pendant 7 minutes, égouttez et semez immédiatement dans des sacs de pépinières à une profondeur de 2 cm.

**Substrat de semis** : terre végétale.

**Période de germination** : 10 – 14 jours.

**Pourcentage de germination** : 75 à 80 %

**Croissance et développement** : les pépinières ont besoin d'une ombre partielle ; les plantules peuvent être plantées 8 semaines après la germination.

**Remarques** : les pépinières doivent être arrosées tous les trois jours ; ne pas sur-arroser