

CASSIA DE SIAM

Cassia siamea

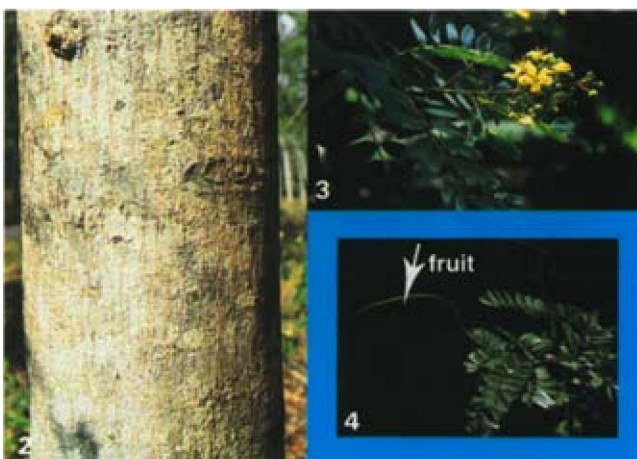
Arbre pouvant atteindre une vingtaine de mètres, à feuillage persistant. Il porte de janvier à mars de remarquables inflorescences jaunes à l'extrémité des rameaux donnant naissance à de longues gousses brunes. Son écorce est grise.

LOCALISATION

Originaire de l'Asie tropicale, il est présent à La Réunion partout jusqu'à 800 m d'altitude.

En plantation, on le trouve :

- dans les forêts de la Providence (St Denis)
- dans la forêt d'Etang-Salé (fixation de dunes)



- 1 - Futaie du cassia de Siam
- 2 - Ecorce
- 3 - Fleur
- 4 - Feuilles et fruit



GERMINATION

Les graines, récoltées entre juillet et août, germent facilement et les plantations sont habituellement installées par semis direct.



SYLVICULTURE

Essence de pleine lumière, poussant habituellement sur des sols alluviaux, sous des climats variés avec une préférence pour ceux dont la pluviométrie se situe entre 1 200 et 1 300 mm avec une saison sèche de 4 à 5 mois.

UTILISATION

Surtout planté comme arbre de protection des sols (il n'est pas attaqué par le bétail), cet arbre peut être utilisé comme bois de feu, il a l'avantage de rejeter de souche facilement.

Le bois de coeur, dur, gris chiné de jaune, est recherché pour l'ébénisterie et la tournerie, l'aubier ne présentant pas de qualités remarquables.



5 - Etang-Salé : plantation âgée de 4 ans

6 - Boîtes en cassia tourné

7 - Aspect du bois