

## ACACIA ALBIDA

**Famille :** Mimosaceae

**Nom en français :** Cad

**Nom en Foulfouldé :** Tshaskii (Cameroun)

### Description et habitat :

Encore appelé *Faidherbia albida*, Tshaskii en foulfouldé au nord du Cameroun, le Faidherbia est certainement l'arbre le plus connu sur les terres arides et semi-arides de la zone soudano-sahélienne africaine. C'est un grand arbre pouvant mesurer plus de 25 m de hauteur et jusqu'à 2 m de diamètre. Ses rameaux sont recouverts d'épines. L'arbre doit sa résistance aux sécheresses à sa racine pivotante qui peut atteindre parfois 20 m de profondeur. Son écorce est grise et fissurée avec l'âge. Le Faidherbia pousse dans la zone de précipitations annuelles comprises entre 400 et 900 mm, parfois jusqu'à 1000 mm.

Contrairement aux autres arbres des zones tropicales sèches, l'*Acacia albida* perd son feuillage pendant la saison des pluies et retrouve ses feuilles en saison sèche.

### Usages :

En Afrique tropicale sèche, les agriculteurs préservent le Faidherbia dans leurs champs pour son rôle de fertilisation. Le Faidherbia dans un champ est l'équivalent d'une termitière, car les cultures croissent très bien sous l'arbre.

Son bois est employé en construction et charonnage, pour fabriquer les mortiers, les pilons, les manches d'outils, et aussi comme bois de feu.

Il est utilisé comme laxatif puissant. Dans les coutumes, ses fruits sont utilisés pour assaisonner les bouillies et entrent dans la composition de certains médicaments indigènes. Les feuilles et les fleurs sont consommées par les hommes et les animaux.

### Multiplication :

8 600 graines/kg. La récolte des gousses et graines du Faidherbia se fait entre novembre et février. En pépinière, on sème les graines directement au sol ou en pots, puis, on arrose copieusement jusqu'à la levée des graines. De préférence, on sème les graines fraîches. C'est une espèce à croissance rapide si toutes les conditions de croissance sont réunies.

Avant le semis, faire le prétraitement des graines par trempage dans l'eau bouillante, pendant 12 à 16 heures. Il faut semer 1 à 2 graines par sachet, dans un substrat argilo-sableux. Cinq à six mois sont suffisants pour produire les jeunes plants de Faidherbia.

