

SLM03 Grevillea agroforestier

Le Grevillea n'est pas un arbre indigène, ses origines se trouvent en Australie, mais il a suivi une longue route jusqu'en Afrique pour servir d'arbre d'ombrage dans les plantations de café et de thé.

Le Grevillea est un arbre important pour les petits exploitants agricoles, car il n'est pas en concurrence avec d'autres cultures pour la lumière du soleil, l'eau et les nutriments. Il pousse confortablement sans diminuer les rendements et sans interférer avec la croissance des cultures.

Entretien du Grevillea

Le Grevillea est planté sur les délimitations autour de la ferme ou le long des courbes de niveau, il crée un cadre de conservation idéale des systèmes de production.

Les lignes des contours d'arbres sont maintenues minces et hautes en enlevant les branches latérales. Les tiges et les feuilles doivent être récoltées.

Les avantages du Grevillea

Les feuilles du Grevillea donnent de l'ombre. Leurs feuilles, lorsqu'elles tombent

sur le sol, elles lui apportent de la fertilité. Elles fournissent également du fourrage supplémentaire pour le bétail dans les régions plus sèches et servent de brise-vent.

Les tiges du grevillea peuvent être utilisées comme bois de construction et de chauffage.

La plantation

Les plantules de Grevillea sont prélevées dans une pépinière et plantées avec soin. Lorsqu'elles deviennent solides et que les pluies arrivent, elles sont plantées comme des arbres.

Après une coupe, le Grevillea repousse rapidement et vigoureusement.