

**Le Vétiver**, plante pérenne au système racinaire le plus dense du règne végétal, est une espèce non-invasive, pouvant pénétrer le sol jusqu'à sept mètres en profondeur et produisant un feuillage très dense. Le Vétiver se révèle être un outil biologique formidable, possédant des facultés exceptionnelles pour la conservation des sols et de l'eau: stabilisation du sol et contrôle de l'érosion, fixation des sédiments et des nutriments, réduction des ruissellements, amélioration de l'infiltration et de la capacité en rétention hydrique des sols, forte production de biomasse. A Madagascar il reste encore méconnu malgré son potentiel à répondre efficacement et durablement aux problématiques d'érosion des sols, son faible coût d'installation, son adaptation à tous les milieux présents sur la Grande Ile (climat, sol,...), sa simplicité d'utilisation et son potentiel de générer des sous-produits aux paysans: paillage pour les cultures, fourrage, artisanat, chaume, huile essentielle, combustible, assainissement, production en pépinières, protection d'infrastructures agricoles et autres...

Pour en savoir plus, voir le lien [www.vetiver-madagascar.com](http://www.vetiver-madagascar.com) et celui du réseau [www.vetiver.org](http://www.vetiver.org)