Las Tecnologías del Sistema Vetiver (TSU):

En Bolivia los procesos de degradación de suelos a partir de fenómenos erosivos se han venido incrementando de manera acelerada por múltiples causas, algunas por malas prácticas agrícolas y otras generadas por consecuencias del cambio climático. Por ejemplo al inicio de 2014 en el Alto Beni-Norte de la Paz, en forma de desastres naturales por causa de una violenta y larga temporada de lluvias. (2014)

Más informaciones:

- Alto Beni: Colegio San Antonio:  
  - Víctor Soto, Cel.: 72596037-
  - e-mail: visoen9 hotmail.com

- En Bolivia: 
  http://www.vetiverbolivia.org

- América Latina: 
  http://vetiverlatina.blogspot.com/

- A nivel internacional: 
  http://www.vetiver.org

Para qué es la planta Vetiver?

Vetiver tiene múltiples aplicaciones a favor del ambiente: controla la erosión, es un filtro biológico, recarga acuíferos, permite recuperar zonas marginales o degradadas, etc. Además, tiene un impacto social positivo al constituir materia prima para artesanías y construcciones.

Las raíces forman una densa red, que normalmente alcanza hasta tres metros de profundidad y más. La esterilidad del vetiver favorece su uso como barrera viva no invasora, ya que se reproduce por esquejes que van engrosando la planta, formándose una fuerte barrera verde.

Técnicas para la conservación de agua y suelo en el manejo integrado de cuencas de agua