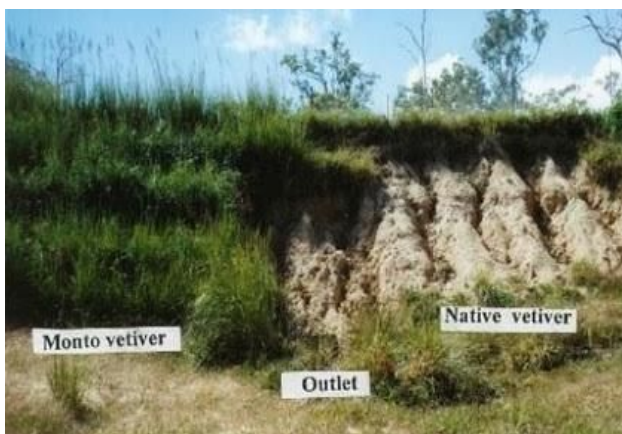


COOPERATIVA DE TRABAJO AGROPECUARIA JUAREZ  
Ltda.

Ilustraciones de Trabajos con Sistema Vetiver en  
Talud



COOPERATIVA DE TRABAJO AGROPECUARIA JUAREZ  
Ltda.



Vetiver a 6 meses de sembrado



# COOPERATIVA DE TRABAJO AGROPECUARIA JUAREZ Ltda.

## PREVENCIÓN DE DESLIZAMIENTOS DE TERRENOS

**Cuadro 1 - Resistencia elástica de las raíces**

Nombre botánico	Nombre común	Resistencia elástica (mpa)
<i>Salix</i>	Árbol Llorón	9-36*
<i>Populus</i>	Alamo	5-38*
<i>agnus</i>	<b>Aulne</b>	4-74*
<i>Pseudotsuga</i>	Pino de Douglas	19-61*
<i>Acer sacharinum</i>	<b>Erable d'or</b>	15-30*
<i>Tsuga heterophylla</i>	<b>Ciguë Occidental</b>	27*
<i>Vaccinium</i>	Mora	16*
<i>Hordeum vulgare</i>	Cebada Hierba Musgo	15-31* 2-20* 2-7kPa*
<i>Vetiveria zizanioides</i>	Vetiver	40-120 (promedio 75**)

**TECNOLOGÍAS APROPIADAS para ASENTAMIENTOS HUMANOS EN RIESGO**  
Mexico 2005 Organización de los Estados Americanos (OEA)