

¿Sabías que?

Incentivar el cultivo intercalado del agave, con árboles nativos para la prevención de la deforestación por el agave

Intercalar especies arbóreas al cultivo de maguey, ayuda a retener suelo y captar agua. El follaje se convierte en materia orgánica en el suelo y el aprovechamiento de la leña beneficia en el proceso de elaboración de mezcal.

**AGAVES Y ÁRBOLES UNIDOS,
SUELO FORTALECIDO**

Guamúchil (*Pithecellobium dulce*)
Mejora las buenas prácticas del cultivo.



El guamúchil, aparte de controlar la erosión, mejora la filtración de agua a través del sistema radical, es fijador de nitrógeno atmosférico, delimitador de predios, sirve como rompe vientos y mantiene la fertilidad del predio
(R Monroy, H Colín - Madera y bosques, 2004)

El guaje (*Leucaena leucocephala*)
Es una especie endémica de Oaxaca.

El guaje, tiene un alto valor nutricional y funcional por su gran contenido de proteínas, fibra y antioxidantes. Además, contribuye a la fijación de nitrógeno atmosférico en el suelo
(MR García-Mateo, 2014.)



Agricultura
Secretaría de Agricultura y Desarrollo Rural

