

USOS SILVO-PASTORILES DE CUENCAS

En un mismo predio o en una misma cuenca se pueden desarrollar dos o más actividades productivas distintas, por ejemplo producción de forrajes y cría de ganado, o producción de árboles maderables o frutales grandes (mango, aguacate, etc.) y pasto, junto a la crianza de reses.

Así logramos doble productividad, ya que el forraje o pasto nos sirve para alimentar el ganado, sin tener que hacer cuantiosas inversiones para darle de comer; o vender la producción de frutas para ayudarnos en la compra del alimento para los animales.

Es importante recordar que, para asegurar el prendimiento de las plantas, se pueden usar plantación en maceta y protegerlos contra el ganado y otros animales mientras crecen. (No olvide que los animales dañan los árboles, por eso no conviene que entren al predio durante los primeros años de crecimiento de los mismos, mientras tanto se puede cosechar el forraje)



VENTAJAS

- * Cuando hay suficiente pasto, los animales no ramonean los árboles.
- * En los primeros años de la plantación sin animales, los potreros se recuperan bien y hay abundante producción de pastos.
- * Cuando las ramas y hojas de los árboles comienzan a dar sombra disminuye la producción forrajera, pero se estabiliza usando pastos que toleren la sombra y la acumulación de hojas.
- * Con la protección de los árboles se adelanta el rebrote de las pasturas en la primavera.
- * La producción de forraje se distribuye durante un período más largo en el año.
- * Si hay suficiente pasto, los animales no ramonean los árboles (aunque algunos pueden roer la corteza y producirles daños, momento de retirarlos del sector).
- * Teniendo pocos árboles, por ej. 200 árboles / ha, hay suficiente luz en el suelo como para que crezca el pasto, pero para que esos árboles den madera o frutos de buena calidad, hay que plantar una mayor cantidad inicial para poder elegir los mejores e irlos raleando.
- * Cuando los árboles crecen tan espaciados, tienen más ramas y con varios ejes, pero con podas se los puede ir conduciendo hasta lograr un buen porte.

Fuente:

-Experiencias silvopastoriles en el oeste de la Provincia del Chubut. publicación técnica n° 22 Ciefap. mayo de 1995
-Manejo del pino en sistemas silvopastoriles. revista Bosque y Desarrollo. año 2, n° 2 - mayo 1991.