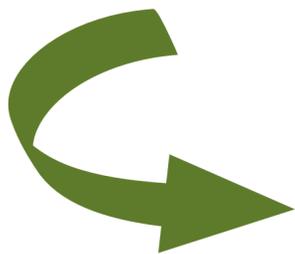
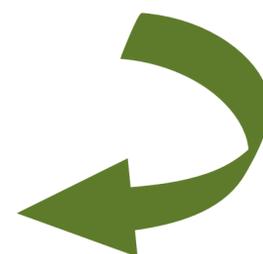




CERCAS VIVAS



Son arreglos lineales de árboles o arbustos con la finalidad de sostener el alambre de púas o liso; además, cumplen otras funciones como delimitación de propiedades, división de diferentes usos del suelo (bosques, agricultura, pasturas), fuente de madera, producen postes vivos, postes muertos, alimento para consumo humano y animal, fijan carbono (Villanueva, 2005).



1 Según la composición de especies y estructura, como altura y diámetro de las copas, las cercas vivas pueden ser clasificadas como simples o multiestratos (Murgueitio, 2003). Las simples son aquellas que tienen una o dos especies dominantes y manejadas bajo poda a una altura similar.



4

MANEJO DE CERCAS VIVAS

- Mantienen y conservan el suelo.
- Conservan la biodiversidad del lugar.
- Incrementan el valor de la finca.
- Producción de frutos para consumo humano.
- Reducen la presión sobre los bosques evitando la deforestación.

2

Las multiestratos tienen más de dos especies leñosas de diferentes alturas y usos (maderables, frutales, forrajeras, medicinales, ornamentales, etc.).



5

BENEFICIOS PARA EL RANCHO

- Tienen mayor vida útil.
- Dividen los potreros.
- Marcan los linderos del rancho.
- Brindan sombra al ganado.
- Producen madera, postes y leña.
- Producen frutos para el consumo humano.
- Son fuentes de forraje y frutos para alimentar el ganado.

3

MANEJO DE CERCAS VIVAS

- Reducir el exceso de sombra en las pasturas.
- Darles forma a las copas.
- Evitar volcamiento de árboles por copas muy grandes.
- Darle forma al fuste de las maderables.
- Cosecha de estacones.

6

BENEFICIOS AMBIENTALES

- Sirven como cortafuego.
- Reducen presión sobre los bosques, porque las cercas aportan leña y madera.
- Mantienen y mejoran los suelos.
- Fijan carbono (importante para reducir el calentamiento global).
- Conservan la biodiversidad.
- Facilita el movimiento de la fauna silvestre.

