

MANEJO SILVOPASTORIL EN EL CHACO ORIENTAL

Ing. Ftal. Pedro Delvalle*. 2007. Boletín Regional INTA Chaco – Formosa.

*INTA Obligado, Chaco.

www.produccion-animal.com.ar

Volver a: [Silvopastoril](#)

El manejo silvopastoril combina la producción, en un mismo sitio, de bosque y ganado (maderas, frutos, forrajes, etc. y carnes caprina, bovina, ovina, etc.), en forma sustentable.

En las provincias de Chaco y Formosa, aproximadamente el 50% de la superficie territorial está cubierta de bosques nativos. En ambas se practica la producción silvopastoril extensiva.

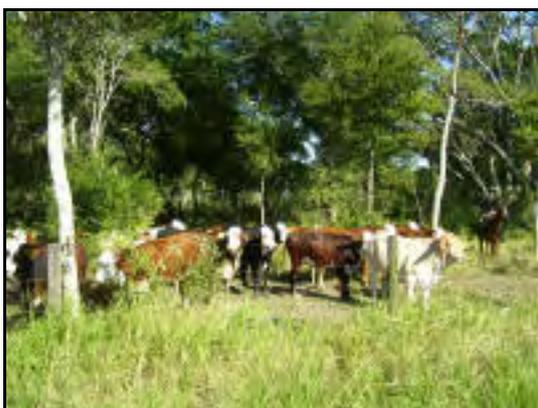
Los bosques producen dos tipos de beneficios a la sociedad:

- ◆ Directos: frutos, maderas para diversos usos, carbón, leña, resina, medicinales, etc.
- ◆ Indirectos: el bosque provee oxígeno, protege el suelo y las cuencas hidrográficas, facilita la recreación y el esparcimiento.

El bosque chaqueño es rico en especies forestales, de diversas aptitudes tecnológicas y con gran demanda del mercado. Entre ellas algarrobo, urunday, palo santo, quebracho blanco, quebracho colorado, palo blanco, lapacho y otras.

La Silvicultura es la ciencia encargada de realizar los tratamientos adecuados al bosque para obtener óptima producción, de manera sustentable.

La mayor cantidad de productos forestales se obtienen en las provincias de Chaco y Formosa (muebles de madera de algarrobo, aberturas, carbón, tanino, leña y postes). Esta actividad, sumada a la producción ganadera, ejerce una fuerte presión sobre el medio ambiente.



Es necesario generar tecnología apta para el manejo sustentable del recurso ganadero y forestal.

Algunos resultados promedio de la producción silvopastoril en el Chaco Oriental:

- ◆ Crecimiento del bosque nativo tratado: 3.200 m³/ha/año de madera de fuste.
- ◆ Rendimiento de biomasa total: 4.039 kg M.S./ha/año
- ◆ Ganancia de peso vivo: de 30 a 70 kg de P.V./ha/año según condiciones climáticas

Con cargas adecuadas, la presencia del ganado en el bosque tratado no afecta la regeneración natural.

El INTA conduce un proyecto de investigaciones regional sobre manejo silvopastoril, interdisciplinario, que comienza a brindar sus primeros resultados para el sector agropecuario de la región.

Tiene entre sus objetivos:

- ◆ Diversificar la producción y mejorar la rentabilidad, manteniendo la biodiversidad.
- ◆ Evaluar el efecto de la limpieza del bosque nativo sobre la producción forrajera, ganadera y forestal.

Volver a: [Silvopastoril](#)