



Expone
2006

Patagonia

10 al 12 de noviembre
Allen, Río Negro

Contactos

Ing. Ftal. M.Sc. Nidia Hansen - INTA EEA Esquel
nhansen@correo.inta.gov.ar

Dr. Pablo L. Peri - INTA EEA Santa Cruz
UNPA - CONICET
pperi@correo.inta.gov.ar

Región Andina



Sistemas silvo-pastoriles en ñire



Sistemas silvo-pastoriles en ñire

El 30% de los bosques andino-patagónicos está ocupado por ñire, un árbol de porte mediano que permite un manejo silvopastoril, es decir, posibilita la producción de madera y ganado en una misma superficie

El bosque de ñires (ñirantal) cumple funciones ecológicas como:

- la regulación de la cantidad y calidad del agua para consumo humano y para riego,
- la fijación de carbono que suaviza el "efecto invernadero",
- la conservación de la diversidad de aves, insectos y mamíferos.

Además, abastece de leña y postes a la población cordillerana y sostiene a la mayor concentración de existencias de ganado vacuno de la zona. Sin embargo, en la actualidad existen señales de degradación en algunos de estos ambientes, con una deficiente regeneración del bosque.



El desafío, a nivel de la actividad ganadera, es lograr un sistema productivo que permita la renovación del bosque y mantener la biodiversidad, logrando así un sistema silvo-pastoril permanente en el tiempo.

Los proyectos del INTA están abocados a comprender cómo funcionan estos sistemas y elaborar propuestas de manejo sustentable.

Algunos de los objetivos que se están desarrollando son: mejorar la producción y la calidad del forraje, lograr la regeneración del bosque a través del manejo de la carga animal, medir la producción de carne por hectárea y desarrollar criterios e indicadores de sustentabilidad para delinear un sistema de monitoreo. El desafío es producir conservando.