

¿Cómo son los sistemas productivos extensivos norpatagónicos?

¿Qué nos propusimos?

Analizar los nuevos emprendimientos de desarrollo agropecuario extensivos bajo riego los cuales conforman la Chacra VINPA

¿Qué aprendimos?

No existe aún un modelo de sistema de producción definido debido a ser una zona en desarrollo con constantes cambios en su contexto y con posibilidades para una amplia gama de actividades productivas debido a sus excelentes condiciones agroambientales.



Cuando los miembros desembarcaron en la región, inicialmente se plantearon hacer maíces bajo aspersión. Luego se pasó a sistemas de producción de commodities irrigados a base de gramíneas y leguminosas (50%-50%) en alternancia anual, bajo rotaciones intensificadas principalmente con vicia villosa. Finalmente se comenzó a incluir la ganadería, produciendo en algunos sitios alfalfa bajo riego con producciones que rondan las 15 ton ms/ha/año.



Los campos poseen superficies extensas de 4000-14000 has y los suelos requieren desarrollo para transformarse en productivos, lo cual se logra al cabo de 2 a 4 años, dependiendo de las dificultades originarias del sitio



Actualmente se han alcanzado hasta ahora 15000 kg/ha de maíz, 4000 kg/ha de soja y 10100 kg/ha de trigo a nivel de lote y continúa la experimentación para alcanzar los potenciales, los cuales están en el orden de >20000 kg/ha para maíz, >5000 kg/ha para soja y > 12500 kg/ha en trigo. Se produce también semilla de forrajes y oleaginosas.



En los sectores de monte sin acceso al riego se genera la ganadería de cría con una carga animal de 1 vaca madre cada 20 has. Los terneros producidos son re-criados y engordados a base de pasturas irrigadas (pastoreo directo o rollos) y grano de maíz. Las madres para reposición se retienen y el excedente se vende gordo para consumo local.



Comentarios Finales

La región Norpatagónica presenta como actividad principal los sistemas extensivos de ganadería de cría con una productividad de 4 kg/ha/año, los cuales podrían transformarse mediante riego y tecnología de procesos en sistemas de producción de grano, forraje, carne y/o leche, con una elevada y estable productividad.

La diversificación y rotación de cultivos, la intensificación y la integración con actividades ganaderas son factores claves para lograr la sustentabilidad de los sistemas norpatagónicos.