

.2 Modelo Silvopastoreo.

a. Antecedentes del Predio

Nombre Predio: Hijuela 21, Molco
ROL: 264-87
Propietario: Carmen Cecilia Pereira Araya.
Ubicación: Molco
Superficie Predio: 99,6 hectáreas
Superficie Silvopastoral: 2,5 hectáreas.



Descripción del Sistema

Establecimiento de plantación de Pino Insigne en Fajas con una densidad de plantación de 3 metros sobre la hilera y 2 metros entre las hileras; y espaciamento entre las fajas de 12 metros. La preparación de suelo fue con arado tirado por bueyes con 3 pasadas en el surco. El esquema de fertilización fue 50 gr de mezcla

al establecer la plantación y 25 gr de boronatro calcita y sulfato de cobre en el mes de septiembre. Para la protección del modulo silvopastoral se construyó un cerco perimetral de 560 metros lineales usando malla de tipo ursus de 7 hebras, polín impregnado de 3 a 4" y una corrida de alambre de púas.

Entre las hileras la propietaria en la temporada 2011 pretende recuperar la pradera natural y a modo de ensayo en dos de las hileras hará una siembra de pradera suplementaria de avena con vicia para evaluar su comportamiento.

En la vega del sector más bajo del modulo la Sra. Cecilia realizó una siembra de papas de la variedad pucará INIA.

b. Otros Antecedentes.

Lo interesante de la Sra. Cecilia Pereira es que es usuaria de PRODESAL y su iniciativa de realizar este sistema silvopastoral será tomado como modulo demostrativo del programa. Esta pequeña agricultora estableció este modulo a través de la postulación de los diferentes instrumentos de fomentos asociado a I agro, es decir el cerco fue postulado al Fondo de Incentivo PRODESAL (IFP), el terreno a plantar se calificó como de aptitud preferentemente forestal con el fin de acceder a la bonificación del DL-70, dicha solicitud se encuentra con resolución de aprobación; el establecimiento de pradera suplementaria se realizara por medio de concurso SIRSD-S

c. Situación actual del Modulo



