

2123

3442

46856

**MINISTERIO DE INDUSTRIA, AGRICULTURA Y GANADERÍA
DE LA PROVINCIA DEL CHUBUT**

CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES

“De qué va a vivir mi pueblo?”

Programa de Desarrollo Comarcal

“Proyecto Ganadero Comarca VIRCH-VALDÉS”

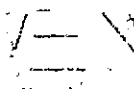
Informe Final



Técnico Responsable: Méd. Vet. Alberto Defossé

Rawson – Chubut

Marzo del 2007



AUTORIDADES

- **Consejo Federal de Inversiones**

Sr. Secretario General
Ing. Juan José Ciàcera

Sra. Directora de Coordinación
Ing. Marta Velásquez Cao

Sra. Jefe del Área Red de Información
Lic. Alicia Rapaccini

- **Provincia del Chubut**

Sr. Gobernador
Dn. Mario Das Neves

Sr. Ministro de Industria, Agricultura y Ganadería
Ing. Jorge Valentín Pitiot

Sr. Subsecretario de Cooperativas y Mutualidades
Raúl A. Fernández

ÍNDICE

1. Introducción	Pág. 1
2. Justificación	Pág. 2 - 4
3. Asistencia técnica a los Productores Demostradores del Valle y Meseta	Pág. 5 - 9
4. Conclusiones	Pág. 10

Eje Ganadero – Comarca VIRCH – VALDÉS.

Introducción

En función a lo acordado en el proyecto "La rehabilitación de áreas de regadíos subutilizados por restricciones en los suelos, que limitan la actividad agrícola, mediante una producción ganadera intensiva adecuada a la problemática de la comarca VIRCH – VALDÉS", y finalizado el mismo, se trabaja con el Grupo Base de Productores Demostradores que se ha conformado en 12 chacras y 5 campos en la Meseta.

Justificación

En cuanto a los participantes del grupo del Valle, y lo que se considera fundamental, es la apertura al proceso de cambio en el modo de pensar, para hacer un uso apropiado y eficiente de los recursos naturales renovables y disponibles, en relación a áreas de regadío subutilizadas para la producción intensiva de carne, como alternativa a alimentos provenientes de la agricultura forrajera, que los realiza, procesa y son transportados desde pampa húmeda mediante energía fósil, y que paradójicamente, ahora se presenta la alternativa de utilizarlos para realizar bio-combustibles.

Se han dado dos hechos convergentes que ayudaron a comprender mejor la propuesta tecnológica del proyecto.

Por un lado la constante suba en el precio de los alimentos adquiridos desde Pampa Húmeda, que obligaron a largar los animales en engorde a corral, a los potreros, en la primavera próxima pasada. Actualmente hay incertidumbre en la adquisición de animales para engorde en relación al valor que tendrán los granos forrajeros y balanceados.

Por otro lado y en estas circunstancias, ha sido muy útil el ejemplo de trabajo de un Productor, que no provenía del ambiente agropecuario, y que hace cuatro años se lo esta asesorando en el sistema del Pastoreo Racional Intensivo P.R.I. adaptado a regadío.

Este método de trabajo no solo le ha sido útil como "negocio" para poder mantener un buen estándar de vida familiar (matrimonio, con cuatro hijas estudiantes) además le brinda alta calidad de vida y perspectiva de futuro, con una chacra que tiene suelos de similar calidad a los del resto del Valle (buenos, regulares y malos) y una superficie igual en proporción a las demás chacras del VIRCH, menos de 20 hectáreas, por tanto es una muestra muy representativa.

Se hace mención a este ejemplo, ya que la alimentación industrializada y nada menos para rumiantes, (que lo hacen muy bien y eficiente a base de pasturas) se ha difundido de tal forma, debido a su simplicidad y facilidad operativa, que en la mayoría de los casos, la producción a base de pasturas ha pasado a un plano inferior, con poca atención y mal manejo convirtiéndose todo, en un pragmatismo muy difícil de modificar.

Solo cuando los costos de producción alcanzaron a los precios de venta, se pudo hacer reflexionar sobre la alternativa de producción a base del P.R.I. En ésta realidad se tiene conocimiento de causa, ya que la mayor parte de mi trayectoria en el INTA, y en mi chacra particular, la dedique a difundir esta actividad.

Se tiene la expectativa de que el grupo de jóvenes, teniendo el ejemplo de la chacra que se menciono, y el asesoramiento que se puede brindar, se conviertan en Productores genuinos y Demostradores, para multiplicar esta forma de producción, ya que todavía en suelos buenos se esta lejos de su potencial, y más aún en los que no tienen otro destino para su recuperación que el sistema del P.R.I.

Se esta considerando la posibilidad de incorporar a un productor que solicito integrar el Grupo Base.

Es una chacra de 600 ha., que el trazado de un canal principal la habilito en su dominio de riego, y se encuentra en estado virgen, sin sistematización para riego.

El diseño que hay que realizar en la misma se torna muy interesante para el aprendizaje de todos, ya que la planificación integral sirve como ejemplo, tanto en la ejecución, como en el futuro funcionamiento.

Un diseño apropiado en un regadío con producción pecuaria intensiva (pastoreos, desplazamientos, reparos, sombra, agua, cosecha de forrajes, y demás actividades agrícolas) que funcione sin que una actividad interfiera o limite a otra, es un ejercicio enriquecedor y muy interesante para poner en juego todo los conocimientos, y lograr un funcionamiento eficiente, y a su vez versátil a futuras producciones.

No se pretende aumentar la cantidad de asesoramientos, ya que para un cambio en la cultura agropecuaria se necesita de una atención permanente y pormenorizada hasta internalizar dicho cambio.

Sólo se busca asegurar una masa crítica de calidad, ante deserciones que por algún motivo se puedan dar.

Se prevé realizar la próxima charla técnica en los días de campo que se están realizando los silajes integrados, de alfalfa-maíz.

Se han invitado a todo el grupo y a productores interesados haciendo una combinación de trabajo de ensilado y charla técnica, en forma secuencial práctica y teórica, ya que este modo de asesoramiento es muy eficiente para el aprendizaje.

Se han realizado todas las gestiones para tener las maquinarias necesarias, y organizadas, etc. dos ensiladoras, una para alfalfa y otra para maíz, y luego coordinar todas las tareas para realizar este tipo de silo mixto o integrado, y realizar simultáneamente la charla técnica.



Asistencia técnica a los productores demostradores del Valle y Meseta.

1. Propietario Gonzalo Rodríguez, chacra N° 44.

Se a logrado “empastar” la chacra ya que la misma se encontraba sobre pastoreada y con un mal manejo de las pasturas.

A principios del mes de abril está previsto regresar los vacunos a la chacra para comenzar a capacitar en la conducción del P.R.I., en este caso contando con un diferido de pasturas que permitirá ahorrar reservas forrajeras, que en años anteriores se adquirían.

Se comenzará a pastorear por un sector que luego se prevé resistematizar para la siembra de alfalfa.

En el resto de la chacra se programará el pastoreo del diferido, en función a concertar la demanda y oferta diaria, en lo que se denomina pastoreo frontal para hacer más eficiente y prolongar la permanencia del diferido hacia el invierno.

2. Propietario Gregorio Montes, chacra N° 106.

En el mes próximo se prevé comenzar con la planíalтимetría, para luego proseguir con los trabajos de maquinaria de movimientos de suelo, con el fin de dejar terminado el nuevo diseño para poder sembrar las pasturas en la próxima primavera.

3. Propietario Carlos Paz chacra N° 111.

Se ha realizado el P.R.I. en toda la chacra que corresponde a la zona de pasturas, y también debajo del monte frutal con cercas de Electropiolin.

Se capacitò al operario en dicho sistema, el cual lo condujo y aprendió a manejarlo adecuadamente.

4. Propietario Dante Evans, chacra N° 107.

Se tiene realizadas las reservas forrajeras para el invierno, y acondicionadas las pasturas en forma de diferidos para criar vacunos. Se procederá a capacitar en manejo del P.R.I.

5. Propietario Eduardo y Cristian James y Enzo Lucero, chacra N° 152.

Se esta cosechando una variedad de maíz para proveerse de semilla para realizar futuros silajes, aprovechando previamente la extracción de choclos para venta.

Se comenzará el próximo mes a cosechar semilla de una variedad de alfalfa apropiada para la zona, para realizar siembras y luego realizar silajes mixtos, alfalfa y maíz para el engorde de ovinos.

Se ha finalizado las instalaciones realizadas para recibir las ovejas de refugio destinadas a engorde.

6. Propietario Policarpo y Javier Gil, charca N° 166.

En esta chacra se realizará el silaje mixto maíz- alfalfa, y se llevará a cabo la "clase teórica" correspondientes a este mes en prácticas de ensilaje en el mismo momento de la elaboración, capacitando a todo el grupo.

Esta reserva forrajera se destinara al engorde de terneros.

7. Propietario José y Luís Gil, chacra N° 147.

En esta chacra se procede de la misma forma que la anterior. Se estima por los cálculos de confección del silaje que se reducirán a un tercio el costo por Kg. de materia seca en relación a un balanceado, con lo cual hace viable y rentable la producción de carne.

8. Propietario Rubén, Noelia y Ayelen Gamietea, chacra N° 160.

Corresponde a la chacra que sirve de Demostrador de los demás Demostradores y al resto de los Productores. En esta se sigue el proceso de ajustes para seguir aumentando la producción con pasturas a bajo costo integral.

Se adquirieron 147 corderos delgados, a los cuales se les realizó la tarea de desparasitación, identificación, pesaje, etc. para ordenar el proceso de engorde que se está realizando en pasturas con la suplementación de 200 Gr. de maíz/día.

9. Productor Eddy y Mauricio Griffiths Chacra 229.

Se está finalizando el acopio de reservas forrajeras y se comenzó a diseñar el PRI frontal en una pastura acondicionada para diferido que se esta recuperando. En la misma se prevé hacer la recría de terneros de destete.

10. Propietario Miguel y Juan Fernández, chacra N° 236.

Se esta finalizando el acopio de forrajes y se procede a sistematizar un sector de pasturas degradadas, para implantar alfalfa.

Se comenzará a deshacer una vieja casa de adobe, para realizar la pared de protección del invernáculo para destinarlo al proceso de cría de corderos con ovejas de refugio.

11. Productor José Alberto y Darío Aguado, chacra N° 365.

En esa chacra se sembró alfalfa y pasturas y se esta finalizando el acopio de reservas forrajeras para realizar el engorde de ovinos. Por otro lado se prevé hacer una selección por aptitud para aumentar la producción de su majada permanente.

En cuanto a los campos de meseta en el establecimiento "El PorFin" de Peruzotti Hnos. se procedió a sincronizar celo para inseminar a 373 ovejas.

La colocación de hormona para dicho fin por medio de esponjas intravaginales impregnadas con progesterona se realizo el día viernes 16 de febrero, se retiraron el jueves 1^a de marzo detectándose celo y inseminado los días 4, 5 y 6 de marzo.

Debido a la sequía y al consecuente estado de los animales se manifestó muy poco celo, un 10 %, cuando normalmente tiene que sincronizarse más de un 50 % en los tres días.

Por tal motivo se desistió proseguir con otro lote sincronizado con igual cantidad de ovejas y poner carneros para servicio natural.

En este establecimiento, dos meses antes de inseminar, se detectó en el mejor carnero a utilizar, una inflamación aguda de testículos, la cual se trató de forma inmediata.

Posteriormente en las sucesivas evaluaciones de semen se pudo constatar su rehabilitación. Estas dolencias no tratadas en forma inmediata y adecuadamente dejan al reproductor estéril de por vida.

Se procedió a capacitar a los dueños del establecimiento en todo el proceso y trabajos de inseminación artificial, con lo cual en el futuro puedan realizar toda actividad en forma autónoma.

También en dicha actividad se capacitó al señor Pablo Ruiz que es instructor de esquila del PROLANA, a solicitud del responsable de dicho programa, Ing. Ariel Aguirre.

En el establecimiento "La Tacuara" se colocó "esponjas" para sincronizar celos el día lunes 12 de marzo en 70 ovejas, con el fin de capacitar al personal en todo el proceso de inseminación artificial.

Se retiró esponjas el sábado 24 y se inseminara los días 28 ,29 Y 30.

En el establecimiento "Aguada Amarga" se sincronizaron trescientas ovejas unos días antes que en la "La Tacuara".

En este establecimiento los trabajos de inseminación lo realizaron sus dueños que habían sido capacitados anteriormente en el establecimiento "El Porfín".

En el establecimiento "El Oasis" se realizó la clasificación de madres para formar el plantel, el día 16 de marzo.

También se procedió a revisar reproductores y se capacitó en dicha tarea al personal.

Se comienza la inseminación el día 3 de abril.

Para este establecimiento se ubicaron los carneros de pedigrí en mi chacra y se lo está amansando y adiestrando personalmente, para la extracción de semen.

En el establecimiento "La Zuly", por este año no se hace inseminación artificial ya que es un campo que no tenía ovinos y se adquirieron 750 que se van a seleccionar en la próxima esquila para hacer inseminación el próximo año, debido a que en esta categoría no hay buena respuesta a la sincronización y posterior preñez, etc.

Conclusiones

En el Valle se tiene encausado y en funcionamiento el grupo base de jóvenes, en lo que hace esta nueva propuesta y a cada uno de los objetivos individuales de cada productor.

Se observa el interés de otros productores que se están acercando a las charlas y a las prácticas para trabajar en el mismo sentido.

Se percibe buena predisposición y espíritu de cuerpo.

Ahora hay que proseguir en el "cómo se hace" el cambio en forma real y concreta.

Resta, y se comenzará en el próximo mes las gestiones para obtener los elementos presupuestados que están involucrados en el proyecto.

En los campos de meseta se ha logrado capacitar lo que corresponde a revisión clínica y aptitud reproductiva para descartar animales improductivos, y en toda la organización y prácticas de inseminación artificial para realizar los planteles mejoradores.

En la próxima esquila se realizarán los trabajos de selección por peso de vellón, peso corporal, envió de muestras de lanas al laboratorio de Rawson, para su análisis, y en función a integrar la información, proceder a seguir formando los Planteles Mejoradores.

Por último destaco el inestimable apoyo, la compenetración y la comprensión que me ha brindado todo el personal del Ministerio de la Producción, con quien he tenido el placer de trabajar.



Alberto Defossé

Médico Veterinario

Responsable del Eje Ganadero

Comarca VIRCH-VALDÈS