



CFI (Consejo Federal de Inversiones)

INFORME FINAL

***“Seguimiento de Productores Ganaderos
Incorporados a PROALIMENTO”***



Provincia: **MISIONES**

Localidad: ***Comandante Andresito***

Técnico: ***Ing. Agr. Diego Joel Oszurkiewicz***

Fecha: **Marzo - 2011**



ENTIDADES INTERVINIENTES:



CONSEJO FEDERAL DE INVERSIONES



**MINISTERIO DEL AGRO Y LA
PRODUCCIÓN DE MISIONES**



MISIONES

**SUBSECRETARÍA DE
INDUSTRIA, ECONOMÍA,
GEOLOGÍA Y MINERÍA**



Asociación Ganadera Andresito



INTRODUCCIÓN

En el presente informe se presenta un resumen del trabajo realizado en el período comprendido entre marzo del 2010 y marzo del 2011.

En dicho período los trabajos se focalizaron en los siguientes temas:

1. La asistencia técnica a los productores que se inician en la actividad ganadera, principalmente los que han accedido a un crédito para el desarrollo ganadero, otorgado por el Gobierno Provincial, mediante el programa “Proalimento”, ha sido el eje y el principal objetivo a seguir;
2. Organización y ejecución de los “recuperos” de hacienda,
3. Incorporación de reproductores machos,
4. Asesoramiento e insistencia con la parte legal del manejo de hacienda,
5. Gestión de créditos para nuevos productores,
6. Gestionar la construcción de un predio de feria-remate en la zona,
7. Exhibición de animales en ferias y exposiciones,
8. Incorporación de especies alternativas para la ganadería en la zona norte de Misiones.

Como se puede apreciar la lista de actividades es un tanto prolongada y extensa, con lo que se ha llegado a más de 80 productores con una o varias de las actividades de la lista, en síntesis podemos alegar que lo que describe a continuación es el resultado de un trabajo en equipo y es notorio el esfuerzo compartido de varias partes, donde cada uno desde su área ha sido un pilar y una pieza fundamental. Es digno destacar el la actuación que ha tenido cada parte: El Gobierno Provincial, mediante el Ministerio del Agro y la Producción juntamente con el Instituto de Fomento Agro-Industrial (IFAI) han aportado los recursos Financieros a modo de créditos a valor producto, el Consejo Federal de Inversiones (CFI) aportando el asesoramiento y acompañamiento técnico a productores incorporados al programa “Proalimentos”, la Asociación Ganadera Andresito (AGA) la cual intercede y representa a los productores, todos con la finalidad de promover y difundir el desarrollo ganadero en el Nordeste Misionero.



Para tener una idea precisa del impacto del plan Proalimentos en el municipio de Comandante Andresito vamos a recurrir a los números:

Entre el año 2006 y 2007 se han otorgado créditos a 45 productores, para ser destinado \$352.573 para inversiones fundiarias, \$1.375.960 para ser destinado a la compra de aproximadamente 1.400 vientres de buena calidad y \$102.817 para la compra de 30 toros.

Para el período comprendido entre 2008 y 2009 se otorgaron crédito para infraestructuras a 29 productores más de la Asociación Ganadera Andresito, por un monto de \$651.650 y otros 12 productores participaron de un nuevo programa de compra de toros en remates abiertos, con el aporte financiero del Gobierno Provincial y el Asesoramiento técnico del Consejo Federal de Inversiones (CFI), con un monto aproximado de \$75.000.

Los movimientos realizados con el recupero entre el año 2009 y 2010 alcanzaron el equivalente a 793 terneros, de los cuales el 97% corresponde a vientres que fueron redistribuidos en el municipio de Comandante Andresito, lo cual en monto de dinero representaría aproximadamente \$1.190.000

Un dato muy relevante es el del incremento de cabezas bovinas logradas en los últimos 5 años, esto es, si vemos los datos aportados por el senasaque indicaban en el año 2005 una vacunación 19.693 cabezas en el municipio de Comandante Andresito y observamos los datos de la última campaña de vacunación realizada a fines del año 2010 donde la cantidad de bovinos vacunados alcanzó los 26.273 cabezas, es decir, en 5 años el incremento logrado fue del 33,42 % respecto del total del año 2005, lo que en cabezas se traduce en más de 6.500 unidades. Si bien todo este incremento no es únicamente al plan ganadero provincial, sino que incluye inversiones realizadas por particulares en esta actividad, lo cierto y digno de destacar es que en más del 50% de este incremento lo podemos asignar al programa de "Proalimentos".



DESARROLLO

1. Asesoramiento Técnico a Productores Ganaderos incorporados al programa “Proalimento”:

Este título engloba una serie de cuestiones abordadas durante el año y en cada establecimiento que se ha llegado. Seguidamente se describen las principales actividades desarrolladas con los productores:

• *Construcción de Instalaciones adecuadas:*

Debido a la gran diversidad de productores, con situaciones particulares y diferentes, es que cada caso es particular y no existe un patrón o molde, lo que si es un común denominador es el tratar de aprovechar al máximo los recursos existentes y los provenientes de los créditos de manera de lograr el mayor impacto posible.

Las principales instalaciones a realizar han sido: alambrados perimetrales fijos y subdivisiones internas con boyero eléctrico, los perimetrales de manera que sea seguro que no salgan los animales del establecimiento y en el caso del boyero que permita instalar un sistema rotativo, pero a bajo costo. La planificación de los potreros se basó en la provisión segura y eficiente del agua, es decir, que todos los potreros tengan fácil acceso a una fuente de agua.



• *Implantación de Pasturas Adecuadas*

Otro aspecto en el que se trabajo muy a fondo ha sido el del establecimiento de pasturas de alta calidad y a la vez tratar de armar en todos los establecimientos una cadena forrajera, cabe destacar la variabilidad de



sistemas armados, teniendo muy presente la situación de cada productor, en cuanto a su experiencia y trayectoria en la actividad ganadera. Otro punto clave son los recursos naturales con los que cuenta (tipo de suelo, zona agroclimática, disponibilidad de maquinaria, estado inicial del terreno, época del año, entre otras). Este es punto clave para el éxito del futuro ganadero en el caso de los que se inician o los que quieren tecnificar su actividad, debido a que cada tipo de pastura demanda un manejo particular y adecuado. Por lo que se ha recomendado a productores que se inician a trabajar con especies como el “pasto estrella” (*Cynodonplestostachium*), que es una especie tolerante al pisoteo, sobre-pastoreo, tiene un rápido rebrote luego de las heladas y su aporte forrajero es sumamente considerable y destacable en la mayoría de las categorías bovinas; a su vez se sugiere ir incorporando cuadros de otras especies de mayor valor forrajero como: *Brachiariabrizhanta*, *Panicummaximum* (Aruana, Tanzania), *Axonopuscatarinense* (Jesuita gigante), entre otras; que demandan un poco más de manejo, en cuanto a la presión de pastoreo, altura del mismo y escasa resistencia al pisoteo excesivo, por lo que los pastoreos deben realizarse en algunas condiciones especiales, como ser en horas del día, con piso firme (seco), no comiendo más de 3 yemas desde el suelo, la frecuencia no debe ser menor a 30 días, de manera que las raíces acumulen nuevamente reservas, etc. Todo ello ayuda a la persistencia y productividad de la pastura, es decir, se apunta al máximo aprovechamiento de la inversión. Por ello para utilizar éstas últimas es necesario que el productor tenga un tanto de experiencia o por lo menos esté bien consiente del manejo que requiere este tipo de herramienta, caso contrario sería muy probable que fracase y con ello pierda gran parte de su inversión.

Se ha mencionado el término de cadena forrajera, y esto se refiere básicamente a combinar diferentes especies forrajeras, que poseen diferencias en su ciclo fenológico (brota y florece en diferente época del año), de manera que se cuente oferta forrajera lo más equilibrada posible durante todo el año, o por lo menos que se modere la curva de déficit forrajero. En el caso de los productores que ya cuentan con trayectoria ganadera y han decidido incursionar en las pasturas de mayor productividad se les ha asesorado en la elección del terreno, preparación del suelo para la siembra, densidad de siembra, tapado de la semilla, época de siembra, el manejo luego de la emergencia de las plantas, y su posterior modo de utilización. Y lo que siempre se ha recomendado es tener potreros “fusibles”, es decir, cuadros con pasturas resistentes al sobrepastoreo y pisoteo para largar los animales en caso de exceso de lluvias o fríos prolongados, de modo que se preserve los cuadros con las pasturas sensibles a las condiciones mencionadas.



Estado inicial



Proceso de acondicionamiento y siembra



A 25 días de la siembra



A 45 días de la siembra



Animales en pastoreo



• **Reservas forrajeras para épocas críticas:**

La utilización de reservas invernales puede tener varios fines u objetivos; y en cada caso debe ser estudiado y analizado para determinar su viabilidad técnica y económica. Desde ya que requiere alta inversión y un gasto extra, por lo cual debe ser determinada su impacto en la producción. Depende directamente de la escala de producción con la que se cuenta, ya que en caso de un pequeño productor, que maneja pocas cabezas y cuenta con mano de obra familiar, pueden realizar una suplementación manual, sin costo adicional, logrando aumentar la carga y la productividad en pequeña superficie; a su vez que un productor grande, que compense la compra de maquinaria también le será de gran utilidad; el problema está con los medianos productores, que es el caso de la gran mayoría de los productores asistidos, donde debe ser bien direccionado las categorías a las que se suplementan y el material empleado, analizar detenidamente la compra o no de maquinarias, entre otros aspectos a tener en cuenta (Mercados, recursos genuinos, etc.).

Las reservas más empleadas en la actualidad son: caña de azúcar para suministrar entera o picada, maíz en espiga o grano seco, mandioca, etc.

En la actualidad algunos productores se han volcado a la utilización de otras tecnologías como el caso de silos de maíz, de caña de azúcar, etc. Y se complementa con la utilización de expeller de girasol, soja o trigo, como así también núcleos proteicos.



Picadora de forraje



Silo de maíz



Reserva de Caña de azúcar



Comederos techados

• **Suplemento mineral**

La suplementación mineral es una cuestión a seguir trabajando, en la tradición de muchos productores, este elemento es utilizado esporádicamente y en ocasiones que se encierra la hacienda, este paradigma debe ser dejado de lado, ya que se aconseja y recomienda dar este suplemento *ad libitum*, es decir, que nunca falte, y lo correcto es suministrar un suplemento lo más completo posible en cuanto a minerales.

• **Provisión de Agua en Cantidad y Calidad**

Otro tema en el que se ha trabajado y avanzado notoriamente ha sido la construcción de fuentes de agua de buena calidad y en cantidad suficiente, ya sea proveniente de fuentes surgentes (vertientes naturales) o de pozos perforados en lugares donde era muy escaso este recurso. En muchos establecimientos este tema ha sido de muy alto impacto en la producción, ya sea porque el agua con el que contaban era de mala calidad (sucio, estancado, etc.) o bien porque el animal debía caminar largas distancias para llegar a la fuente, con lo que se perdía eficiencia y productividad.



• **Construcción de Corrales**

En varios establecimientos se han construido corrales acordes a la cantidad de hacienda que poseen; en otros se han adecuado, reparado y/o ampliado corrales existentes pero que eran poco funcionales. De manera que se utilicen los recursos existentes y que no se sobredimensionen estas instalaciones, lo que incurriría en costos y gastos innecesarios.





2. Recupero de hacienda y Entrega a nuevos beneficiarios:

El tema de los recupero de hacienda para ser distribuidos a otros productores, es uno de los pilares del trabajo de la Asociación y con ello del técnico, ya que es extremadamente delicado y sujeto a mucho criterio, y trato con los productores; ya que la situación que se presenta es la siguiente: el productor que entrega los animales es por parte de pago del crédito asumido hace ya dos o más años, es decir, es el pago de una cuenta atrasada, que afortunadamente la mayoría lo asume y no tiene mayores inconvenientes en facilitar el trabajo y la operatoria del sistema, si bien, es normal que se tenga que clasificar exhaustivamente y pactar con el productor los animales que entrarán como parte de pago de la cuota de su crédito.

Para ello se requiere realizar reiteradas visitas al establecimiento de los productores que entregarán los animales, ya es necesario clasificar, revisar y marcar la hacienda que será presentada.

Por otro lado tenemos a los productores que reciben los animales, que a su vez no tienen experiencia o trayectoria en el tema y por ende no están ambientados. Para seleccionar los beneficiarios de los recupero se realiza una inspección muy detallada del establecimiento, certificando estado de las pasturas (cantidad y calidad), estado de las instalaciones, capacidad operativa, etc., de manera que sea lo más justo posible, ya que suele ser muy nutrida la lista de los posibles beneficiarios.

Al tener que recibir la hacienda y no ser ellos los que la compran; esto es una psicología comprensible. Es notorio que al cabo de un par de meses cuando se les visita a los que recibieron la hacienda están muy conformes y contentos. Esto nos anima y reconforta al saber que a pesar de los problemas los resultados son satisfactorios.

A continuación se presentan los movimientos de recupero realizados:

Para resumir hacemos el siguiente detalle:

Nº recup.	Fecha	Cabezas totales	Equiv. Terneros 150 kg
1	07/05/2009	70	124
2	18/12/2009	222	323
3	23/06/2010	101	184
4	15/12/2010	151	162
Totales		544 cabezas	793 (Tern. 150 kg)



En el cuadro anterior se presentaron todos los movimientos de hacienda realizados para el recupero, la mayoría de los animales recuperados corresponden a vaquillas de más 300 kg de peso vivo, es decir, vientres mucho de los cuales ya preñados o a punto de ser servidas, categoría que facilita y produce mayor impacto en un productor nuevo.

El movimiento total ha sido de 544 cabezas, a modo de comparar y estandarizar es que se realiza la equivalencia en cabezas de terneros de 150 kg de peso vivo, ya que este es el parámetro utilizado para fijar el monto de la deuda adquirida por el productor. Alcanzando con todos los movimientos un equivalente total de 793 terneros de 150 kg, que a precios actuales alcanzaría en moneda nacional \$1.190.000, los cuales fueron distribuidos a modo de crédito a nuevos productores del “Proalimento”, es decir, 520 nuevos vientres incorporados a la actividad de cría en la zona de Andresito.













3. Incorporación de Reproductores Machos:

Se ha implementado un sistema de créditos para la compra de toros, provenientes de cabañas reconocidas y con larga trayectoria ganadera, la compra se realiza en remate abierto, en ferias de localidades cercanas, siendo el productor el que decide el animal y el precio que pretende pagar, siendo asesorado y guiado por técnico aportado por el CFI.

Este sistema ha dado excelentes resultados en varios aspectos, tanto en lo técnico, como en lo social y cultural, ya que el productor sale de su entorno, experimentando nuevas vivencias y generalmente acompañado de toda su familia. Se desarrollan encuentros y convivencias con otros productores, compartiendo e intercambiando opiniones y experiencias.

Mediante este sistema se incorporaron 22 toros de excelente procedencia.



4. Asesoramiento e Insistencia con la parte Legal del Majeo de Hacienda:

Este es un tema que se debe ir implementando paulatinamente, pero con criterio y concientización.

Los mayores problemas surgen con los movimientos sin los documentos correspondientes (DTA otorgado por el Senasa y la guía policial), las marcas y señales obligatorias, no está instalada en muchos productores la importancia de este tema, como así también la colocación de las caravanas oficiales a los terneros. Es por ello que se está asesorando e insistiendo en este aspecto, desde la metodología y forma de realizar, como también de la importancia que tiene el estar con la documentación en orden.



Colocación correcta de caravanas

5. Gestión de nuevos créditos para productores ganaderos:

Como se ha mencionado, es numerosa la lista de productores asistidos con el aporte financiero, pero son muchos los que desean acceder al programa. Por lo que se siguen realizando solicitudes de créditos, asesorando e invitando a que se sumen, ya que el objetivo es desarrollar la ganadería en la zona.

6. Gestionar y Ejecutar la construcción de un predio de Feria – Remate de Hacienda:

Juntamente con los directivos de la Asociación Ganadera Andresito se ha solicitado al Gobierno Provincial un subsidio que será destinado a la construcción de un predio para la realización de ferias y remates ganaderos, este proyecto tiene varios fundamentos e importancia, para nombrar algunos podemos decir que: debido al éxito de la mayoría de los productores incorporados al programa “Proalimento”, hoy contamos con un volumen de hacienda sumamente interesante y que cada vez seguirá aumentando, por lo menos en los 10 años siguientes, esto nos obliga a buscar una alternativa de comercialización del producto de la actividad de cría, como así también de la compra de reproductores. Con este proyecto estaríamos brindando un servicio comercial y una alternativa muy valiosa a todos los productores que quieran vender su producto de manera competitiva y homogénea, a la vez que también varios productores que se dedican a ala actividad de invernada de la zona o localidades vecinas puedan comprar la hacienda en un lugar concentrado, evitando pérdidas de tiempo y gastos excesivos de transporte.



Otro beneficio representa la exposición de animales, b cual promueve a la mejora en calidad genética y de manejo de los mismos productores, con el fin de exponer el fruto de su trabajo.

La exposición de animales de la zona y de visitantes representa un importante aspecto en el marco de la “Fiesta del Agricultor”, evento de gran importancia cultural y comercial, y de renombre y prestigio en toda la zona norte de la provincia, este predio adornará y le dará un realce de muy importante a este evento.

Facilitará en gran manera el trabajo de recupero de créditos y entrega a nuevos beneficiarios, posibilitando la correcta inspección de la hacienda, como así también darle un marco de íntegra transparencia, ya que todos podrán observar los animales de los que entregan y de los que reciben. (en el anexo se incluye el proyecto de construcción)

7. Participación de productores ganaderos incorporados al programa “Proalimento” en ferias y exposiciones en otras localidades:

Para destacar el trabajo que se ha realizado con los productores de la zona de Comandante Andresito, cabe mencionar la participación que ha logrado tener la Asociación Ganadera Andresito en ferias de prestigio internacional, como lo es la Feria Forestal Argentina, que se lleva a cabo en la Ciudad de Posadas. Fue así que en el año 2009, cuando se incorpora a esta feria la exposición ganadera, la asociación participa como expositor, llevando dos corrales de ovinos productores de carne de raza Santa Inés, teniendo tal repercusión que en el siguiente año se incluyen para dicha feria la exposición de los ovinos, de Búfalos y de varias categorías de Bovinos, llegando a representar el 25% de los corrales de toda la exposición, esto nos refleja la calidad de hacienda que logramos alcanzar, con mucho trabajo y esfuerzo, pero haciendo lo más prolijos y constantes se ha logrado avances muy destacables en un corto tiempo.



8. Incorporación de especies alternativas para la ganadería en la zona norte de Misiones:

La zona de monte de Misiones, así se le denomina a la zona norte, es justamente porque el tapiz vegetal original consistía en la selva misionera, y por ende no existen pasturas naturales, por lo que se deben implantar en su totalidad, es así que los inicios de la colonización se han dedicado exclusivamente a la actividad yerbatera y con el tiempo la ganadería ha ido ganando terreno, es decir, gran parte de la superficie está cubierta por plantaciones de yerba mate, por ello nace la idea de asociar a la actividad yerbatera la cría de ovejas con el objeto de limpiar los yerbales (eliminar las malezas) y a la vez producir carne. Se ha comprobado que dicha combinación es muy viable y arroja excelentes resultados en varios aspectos, como ser económicos: se obtiene mayor ingreso por unidad de superficie y se reducen los costos de mantenimiento del yermal; financieros: se combinan dos alternativas con diferentes épocas y formas de venta del producto; Ecológicas: debido a la reducción en el uso de agroquímicos y al ciclo retroalimentario de los nutrientes debido a la incorporación del estiércol y orina; entre otras como sociales, ya que se requiere mano de obra continua, etc.



La cría de búfalos, es una actividad que viene en aumento, sobre todo basado en las bondades de sus carnes, al ser de muy buenas propiedades y no poseer prácticamente ningún factor contaminante (tratamientos sanitarios).





Productor: BAUTISTA, Horacio

Este productor es un claro ejemplo alguien que se inició en la actividad ganadera, siendo un matrimonio muy joven y que hasta el momento dependía exclusivamente del cultivo de tabaco, se ha encaminado un sistema silvopastoril, con alambrados y subdivisiones para desarrollar un manejo rotativo, posee un corral acorde a su movimiento y bebedero de mampostería.



Hoy ya podemos visualizar resultados concretos, que son los terneros producidos y un excelente manejo de la hacienda.



Se realiza suplementación estratégica con maíz y caña de azúcar, ambos producidos en la misma chacra.



Productor: BAUTISTA, Ubaldo

Este productor ya contaba con trayectoria ganadera, aunque básicamente la tenía como de subsistencia o una actividad más en la chacra. Hoy se ha tecnificado dicha actividad con la incorporación del sistema silvopastoril, pasturas de buena calidad, vientres de buena calidad genética, como así también un toro de buen porte.



Como en el caso anterior, el resultado está a la vista, son los terneros obtenidos en esta campaña:





Productor: BAUTISTA, Ubaldo Javier

Este productor se halla instalando su sistema, aún le falta terminar algunas cuestiones en cuanto a alambrados y pasturas, se encuentra habilitando un terreno que tenía citrus, también está incursionando en la reserva forrajera, para ello utiliza la caña de azúcar.





Productor: CERRI, Valdir

Este productor es un claro ejemplo de la reconversión productiva, que encuentra en la ganadería una alternativa económica y sustentable, se ha instalado un buen sistema de manejo, con alambrados eléctricos, callejones para acceso a una fuente de agua natural, pasturas de buena calidad y los animales que ha recibido de recupero realizados por la Asociación Ganadera Andresito y el acompañamiento técnico financiado por el Consejo Federal de Inversiones (CFI).



Hoy podemos visualizar el resultado, que son los terneros al pie de la madre y el manejo de la hacienda.



Ya se está incursionando en la venta, para ello el equipo de traslado acorde a su situación





Productor: GONZALES, Jorge Daniel

Este productor, muy similar al anterior, ha encontrado en la ganadería una alternativa rentable. Si bien se han presentado algunos problemas sanitarios, básicamente un brote de mancha y gangrena gaseosa, la cual se ha diagnosticado y posteriormente realizado el tratamiento preventivo, con lo que se ha resuelto el problema.



Actualmente se ha instalado un buen sistema rotativo, con pasturas bien logradas, en sistema silvopastoril, manejado con alambrados eléctricos. Los vientres y el toro han sido entregados al productor, proveniente de recuperos de otros créditos por la Asociación Ganadera Andresito.





Debido a que ha recibido vaquillas nuevas, que todavía no estaban en condiciones de entrar a servicio, recién se ha logrado un ternero nacido, se estima que las pariciones se van a dar en los primeros días de enero.



Productor: LEITES, Antonio

Este productor ha demostrado un entusiasmo y dedicación extraordinario, se manifiesta muy agradecido y conforme con el programa y el sistema de asistencia, tanto financiera, como técnica.

Posee un buen manejo de la hacienda, se ha instalado una pastura de buena calidad, un corral acorde a su movimiento, ha recibido vaquillas de muy buena calidad como así también un toro con buenas características y calidad genética notoria visiblemente.



En la actualidad se están construyendo reservorios de agua, para proveer agua a la hacienda, y también para la cría de peces. Es decir se está instalando un sistema integrado, para aprovechar al máximo los recursos, ya que las propiedades son muy pequeñas, no superan las 20 ha. Continúa con el



cultivo de tabaco, ya que tiene tradición en ello, pero comienza a ver en la ganadería una buena alternativa económica. Se prevé realizar una recría y terminación de los terneros, para ello se está cultivando maíz y caña de azúcar, como reserva para suplementación invernal.





Productor: OTTO, Marcelo Javier

El productor se encuentra instalando aún en lo que a pasturas se refiere, se realizaron 1500 m de alambrados de muy buena calidad, un corral que permite los trabajos básicos y paulatinamente se está implantando diferentes tipos de pastura según las condiciones del suelo.



La carga animal se está incrementando en base a la cantidad de pastura que se realiza, cuidando de no exceder la misma, para evitar sobre pastoreo y/o problemas de nutrición a los animales.

Se siembra avena como verdeo invernal, también se suministra maíz y caña de azúcar como suplemento en los meses de invierno y parte de la primavera.





Productor: SUOMELA, Paolo

Este productor se dedica más intensamente al cultivo de té y Yerba mate, no obstante ha encontrado una buena alternativa en la ganadería. Con el programa Proalimentos, ha instalado un buen manejo de pasturas, con alambrados eléctricos, siembra de pasturas de calidad, aprovechando bien los diferentes ambientes, se combinan las diferentes especies forrajeras, según las condiciones del terreno.

También ha recibido los vientres provenientes de recupero de otros productores, los cuales ya han dado los primeros terneros, lo cual es una motivación a seguir incursionando en el tema.



Para asegurar la supervivencia de las pasturas se viene realizando un manejo rotativo, una vez que los animales han pastoreado un potrero, se



prosigue a la limpieza del mismo, ya sea mecánica, es decir, macheteada, como también el control químico.





Productor: SKORUBSKI, Alfredo

El productor se halla bien encaminado, no obstante debido a problemas de un período de sequía producido el año anterior, y por lo consiguiente el bajo porcentaje de implantación que logro de una pastura nueva, hoy posee problemas de sobre carga, por lo consiguiente se está preparando el terreno para implantar caña de azúcar, volver a sembrar la pastura en el lote que tuvo fallas y reducir momentáneamente la carga animal mediante la venta de los novillitos.



No obstante a los problemas de sequía y baja oferta forrajera, se ha suplementado con maíz y logrado con ello buenos índices reproductivos y buen estado corporal de la hacienda en general, la cual también ha provenido de recupero de créditos anteriores.





Productor: WELBACH, Luis

El productor cuenta con trayectoria ganadera, si bien ha incursionado como novedad en el sistema silvopastoril, la incorporación de búfalos como alternativa de producción, se han incorporado más de 40 ha de poteros nuevos, un corral con buenos materiales y funcionalidad, alambrados perimetrales y subdivisión de alambrados eléctricos.



Por cuestiones personales y de gusto propio ha elegido la raza Brahman como raza madre en su planteo, introduciendo un toro de buen porte.



Productor: GELACH, César

Este productor ya tenía la actividad, si bien muy rudimentaria y con escasa tecnología y manejo. En la actualidad se han reparado alambrados, se está construyendo un corral nuevo y se han incluido 20 ha de pasturas, además de los 25 vientres de 300 kg de peso promedio y muy buena calidad genética, las cuales ya han comenzado a parir los primeros terneros.







Productor: CUKLA, Alfredo

El productor no poseía animales, se dedica exclusivamente al cultivo de yerba mate, tabaco y tomates. Por lo que la actividad ganadera es una novedad y por ello se le asistió más intensivamente. Es destacable el entusiasmo y la dedicación con la que el productor ha encarado este desafío y lo rápido que ha logrado resultados satisfactorios, en cuanto a producción (terneros) y manejo de la hacienda (mansedumbre).





Como se puede apreciar en las fotos la calidad de la pastura es excelente, también se ha instalado un reservorio de agua (tanque de 6000 litros al fondo), ha recibido 25 vientres de muy buena calidad y procedencia, de los cuales ya han nacido más de 15 terneros.

En la actualidad se sigue ampliando la actividad ganadera, con vías al engorde de novillos en el mismo establecimiento, para ello se ha plantado caña de azúcar, maíz y se destinará una superficie para siembra de avena en el próximo otoño.





Productor: KOZIARSKI, Ariel y BAUTISTA, Margarita

Ambos son productores, madre e hijo, están instalando un sistema silvopastoril, bajo *Toonasilliata* (Cedro Australiano), se ha comenzado a implantar *Brachiariabrzhanta* y se está construyendo los alambrados, para luego incorporar el año próximo los animales que serán fruto del recupero.

Ambos son productores yerbateros por excelencia, y han visto en la ganadería una alternativa de diversificación.





CONCLUSIÓN

Como hemos podido apreciar a lo largo del período en el que se desarrollo este trabajo, han sido variadas las actividades realizadas y en la mayoría de los casos muy personalizada, es decir, a cada productor atendido se le trató de brindar la solución a su problema de la manera más simple y sencilla posible. Los productores a los que se llegaron de una u otra manera suman 103 en total, entre los cuales hay diversidad en cuanto al grado de tecnificación, nivel de producción, trayectoria ganadera, etc.

Hoy está a la vista el éxito y los logros alcanzados con el trabajo compartido, siendo meritorio la intervención de todas las partes, donde cada uno ha tomado con responsabilidad y seriedad el desafío y el compromiso pactado; siendo todos partes claves del resultado obtenido, que como se nombró en la introducción un incremento del 33,42% de cabezas en la zona de Comandante Andresito, lo que traducido en cabezas alcanza las 6.500 cabezas, entre las figuras de este esquema entran: El Consejo Federal de Inversiones (CFI), El Gobierno de la Provincia de Misiones, en Carácter del Ministerio del Agro y la Producción, La Asociación Ganadera Andresito y los Productores Ganaderos de Comandante Andresito.

Cabe destacar que los resultados y logros alcanzados son más que satisfactorios y han sobrepasado las expectativas, también somos conscientes que queda mucho trabajo por hacer, por lado para afianzar y darle continuidad a lo que se ha encaminado y alcanzado, ya que muchos casos son productores nuevos, que día a día tienen sus problemas inherentes a la actividad y fruto también del crecimiento y ampliación, otros con una trayectoria ganadera más larga, pero a los que se les ha modificado algunos aspectos y todavía se sienten vulnerables a dichos cambios, sin dejar de lado a quienes están a la espera de ingresar a la actividad. Como podemos apreciar queda mucho por hacer, y esto refleja el éxito y el fruto del trabajo realizado, ya que si no tendríamos nuevos desafíos sería el reflejo de un fracaso.

Por todo lo expuesto creo que debemos seguir en este plan, ajustando día a día muchos errores y/o falencias que hemos tenido, pero que gracias al aprendizaje que llevamos teniendo también sabemos corregir lo malo, a la vez que impulsar las cosas buenas.

Invitamos a todos los que quieran conocer y apreciar el desarrollo de este proyecto en nuestra comunidad, los recibiremos muy gustosamente y



esperamos contar con la presencia de muchos para compartir experiencias y vivencias. Tenemos la certeza que estamos en el camino correcto y que no es en vano el esfuerzo de todos, ya que estamos realizando un aporte muy importante para el Sector Ganadero, al Municipio, a la Provincia de Misiones, al Estado Nacional y me atrevo a decir también a nivel Mundial, ya que nuestro objetivo y meta es el de producir alimentos para el hombre, cuidando los recursos naturales y humanos.

Ing. Diego Joel Oszurkiewicz

M.P. 16499 – PeritoIng. Agr. M.P 680

diegoagro81@hotmail.com

Tel.: 03757 – 497673 / 497095 / 15674680

Cdte. Andresito – Misiones



ANEXO