

# Proyecto de relevamiento y difusión de mejoras en la recria vacuna de machos

Ing. Agr. Esteban Montes Narbondo  
Plan Agropecuario

Un nuevo proyecto se ha puesto en funcionamiento por parte del Instituto Plan Agropecuario bajo la égida del Fondo de Transferencia de Tecnologías y Capacitación Relativos al Sector Agropecuario (FTTC). Cabe recordar, que este fondo es anual e implica la ejecución de un proyecto en torno a una temática que se seleccionará por considerarla de relevancia para el sector.

También recordemos, que la ejecución de este fondo implica desarrollar propuestas descentralizadas, definidas localmente a partir de las realidades que se ven en el terreno, y por lo tanto tiene énfasis en el seguimiento participativo, con el propósito de rescatar y capitalizar las experiencias de los productores. Por otro lado, implica analizar situaciones concretas y reales donde los productores han aplicado y adaptado las tecnologías disponibles a las realidades de las empresas agropecuarias, con el agregado de los demás factores que actúan en los predios comerciales: clima, mano de obra, obligaciones económicas, etc. Además al ser a nivel nacional, pretende rescatar y respetar la diversidad de situaciones que se puedan dar en todo el territorio. A su vez las propuestas que se lleven adelante, están alineadas con las inquietudes gubernamentales y las oportunidades de mejora que se identifican y puede promover la interacción y complementación interinstitucional (INIA, DGDR, Fucrea, etc.).

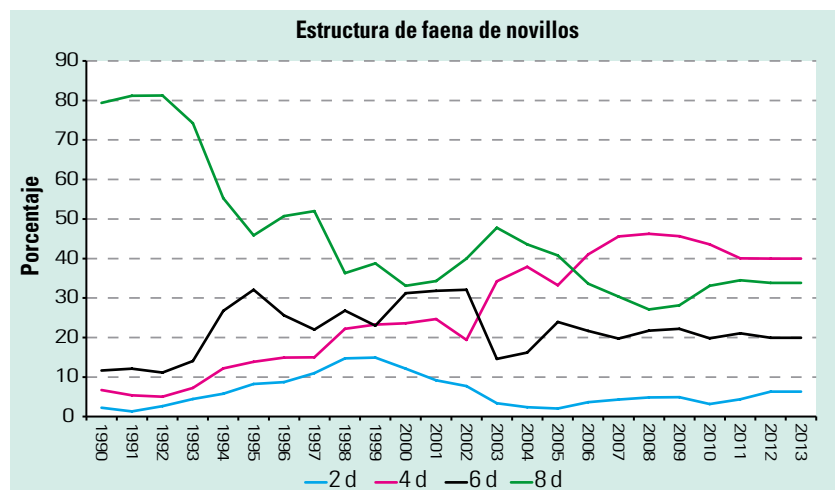
Al tratarse de un fondo de transferencia y capacitación, se tienen planificadas diversas actividades de difusión, que implican jornadas con productores y público en general, para socializar y mostrar lo que hacen los productores colaboradores seleccionados. También se prevé la realización de talleres para generar un ámbito de intercambio y discusión de la información relevada, así como la producción de diversos materiales para diferentes medios de comunicación. El cierre de cada proyecto implica la generación de una publicación final que resuma la información recabada a lo largo del proyecto.

El cierre de cada proyecto implica la generación de una publicación final que resuma la información recabada a lo largo del proyecto.

## Fundamentos

Nuestro país ha pasado por un proceso de mejoras en la producción de carne bovina en los últimos 40 años, como consecuencia de diversas medidas que se han implementado. Uno

**Gráfica 1.-** Evolución de la estructura de faena de novillos para el período 1990 – 2013.



Fuente: INAC.

de los logros importantes que ha tenido este proceso, es el acceso a casi la totalidad de mercados de carne vacuna. Todo este proceso ha colaborado a bajar la edad de faena de acuerdo a lo que muestra la gráfica 1.

Está demostrado en la bibliografía que este proceso redundó en una mejora en la calidad de la carne producida. De todos modos en los últimos años se ha estancado el proceso y en mayor o menor medida se mantienen los porcentajes de las diferentes categorías desde 2006 hasta la fecha. Pero evidentemente en todos estos años existe una diversidad de productores que han explorado diferentes sistemas de producción, en busca de un uso más eficiente de los recursos disponibles del ambiente agroecológico en el cual se ubican.

## **Objetivos del proyecto**

### **Objetivo general**

Contribuir a mejorar el proceso desde el destete hasta el ingreso a la internada (recría) de machos en forma eficiente que permita mejorar la calidad de la res.

### **Objetivos específicos**

- Conocer los procesos que realizan los productores que estén produciendo recrias de machos que cumplan con los requisitos del objetivo general para poder monitorearlos, relevando la información necesaria de esos procesos productivos para poder entenderlos.
- Difundir la información relevada de los procesos productivos que realizan esos productores monitoreados hacia el resto de los productores y de la sociedad en su conjunto, con jornadas de difusión, talleres, publicaciones y otros medios.
- Detectar problemáticas en los procesos de recrias, para trasladarlas a los organismos generadores de tecnologías y realizar jornadas de discusión en torno a las mismas.

### **Etapas del proyecto**

Como dijimos anteriormente, al tratarse de un proyecto descentralizado, que pretende rescatar las estrategias que los productores desarrollan, se hizo un llamado a productores que fueran exitosos en la aplicación de

tecnologías en torno a esta temática. Además hubo intención implícita que el llamado fuera abierto a todos los productores que cumplieran con las condiciones establecidas para alcanzar los objetivos del proyecto, de forma de poder ampliar el espectro de productores que normalmente se ven en torno a las instituciones.

Finalmente de una lista de 31 productores dispersos por todo el país se procedió a la selección de los productores colaboradores. Nuevamente la participación de las diferentes regionales que la institución posee en todo el país fue fundamental por la experiencia y conocimiento que tienen los técnicos de su zona de trabajo. La selección de los casos fue realizada de acuerdo a los objetivos del proyecto y además que estuviesen ubicados en zonas de interés para la regional del IPA.

### **Los productores colaboradores y sus características**

Con los criterios mencionados surgieron finalmente 13 productores colaboradores dispersos por todo el

país de acuerdo a lo que se puede observar en la figura 1.

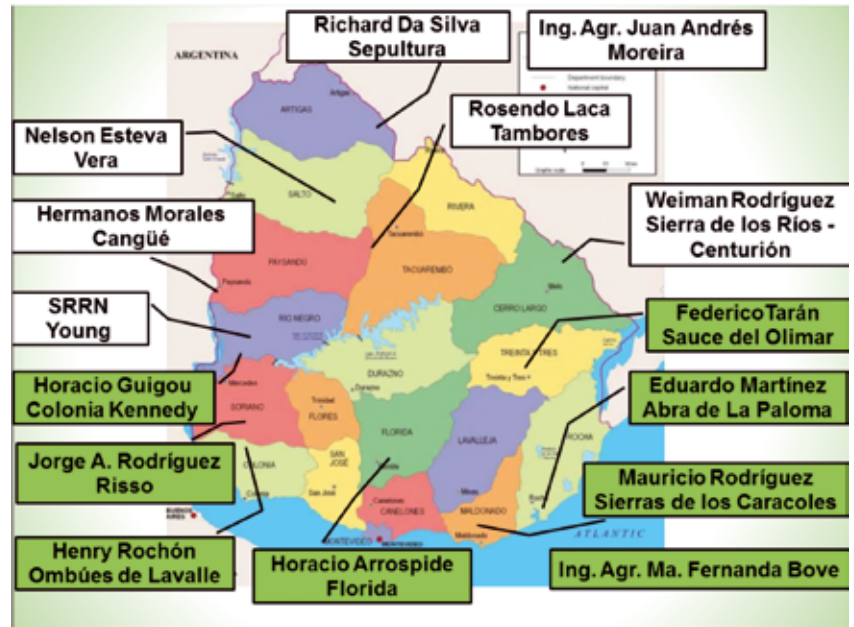
Como nos muestra la figura, existe una distribución diversa en todo el país, con casos ubicados en zonas agrícolas por excelencia y en zonas de ganadería más extensiva.

El área media de los predios de estos productores colaboradores es de 1480 hectáreas, con un máximo de 9859 y un mínimo de 48 há, con 7 casos con menos de mil hectáreas. Con respecto al uso del suelo, los ubicados en las zonas agrícolas tienen elevados porcentajes de áreas mejoradas en función de praderas y verdeos, mientras que en el este del país aparecen productores que tienen áreas mejoradas con presencia de mejoramientos en cobertura, con diferentes especies de Lotus (El Rincón, Maku, Tenuis). Los productores ubicados al norte (Artigas, Salto y Tacuarembó) y noreste (Cerro Largo), manejan básicamente campo natural con baja o nula área mejorada.

Todos los productores manejan suplementación en el primer invierno y en un alto porcentaje lo hacen en forma diferencial. En los predios con porcentajes de áreas mejoradas elevados, no es generalizado el manejo por diferenciación de peso como si lo es en zonas con mayor porcentaje de campo natural. En estos la tendencia es a apoyar a los animales más chicos y los más grandes se manejan sin suplementación. Los predios ubicados en las zonas más agrícolas utilizan mayoritariamente sorgo de grano húmedo como suplemento y en algunos casos sorgo planta entera.

Con respecto a las características de los sistemas productivos hay ocho productores que compran terneros y los llevan hasta novillo gordo, aunque eventualmente alguno vende novillos formados para que los termine otro si el negocio lo amerita. Dos de estos ocho productores, hacen este proceso sumado al ciclo completo del ganado

Figura 1.- Distribución de los productores colaboradores en el proyecto.



propio que tienen. Hay tres productores que tienen cría, de los cuales uno engorda eventualmente cuando cierra el negocio y los otros dos hacen ciclo incompleto, o sea venden el novillo de sobreaño. Los otros dos productores compran terneros y venden novillos de sobreaño.

Las razas que manejan son variadas y al haber elevado número de productores que compran terneros, se busca en general los mejores negocios aunque consideran que los animales buenos son los más eficientes y se justifican aunque tengan que pagar algún centavo más. Generalmente compran Hereford y cruza. De los tres productores que tienen cría, dos tienen razas puras (Aberdeen Angus y Braford) y el restante tiene cruza carniceras.

### En el futuro

El Proyecto implica monitorear los terneros durante el 2015 hasta el año de edad, para entender lo mejor posible lo que hacen los productores en

los diferentes momentos del año y ante las diversas situaciones que se puedan dar. Se tomarán registros de peso, sanidad, alimentación y las decisiones que van tomando los productores. Además se hará una estimación del margen de los diferentes períodos para poder analizar el negocio en una actividad en la que se "trabaja con una categoría con un elevado potencial, pero hay que medir bien los costos para obtener buenos resultados económicos".

Los datos obtenidos de este monitoreo se van a ir mostrando a través de diversos instrumentos, tales como: artículos en la revista, jornadas con productores y público en general, talleres, entrevistas, página web del IPA, etc. La idea es mostrar las tecnologías aplicadas por productores en predios comerciales, ver los inconvenientes que se tienen a diferentes niveles y discutir los problemas que puedan tener a la hora de implementar los diferentes sistemas. ■