

SE REALIZAN LAS PRUEBAS INTENSIVAS Y MASIVAS DE EVALUACIÓN DE STABILAK EN BOLIVIA CON LA COOPERACIÓN DEL CENTRO NACIONAL DE SANIDAD AGROPECUARIA DE CUBA



Octubre de 2009

El Viceministro de Ciencia y Tecnología, Dr.Carvajal, su equipo técnico, el PNUD Bolivia, a través del Programa ART y la FAO, definieron las etapas para la experimentación del producto Stabilak en Bolivia.



Se prevé la misión en Bolivia de un experto del Centro Nacional de Salud Agropecuaria CENSA (Cuba) del 9 de noviembre al 2 de diciembre de 2009, organizada por el PNUD en estrecha colaboración con FAO. El fin de la misión es de presentar el producto STABILAK y el Programa Integral para la Mejora de la Producción y Calidad de la Leche (PROCAL) a los criadores, organismos, organizaciones y empresas del sector lechero de las diferentes regiones de Bolivia (Altiplano, Valle y Llano) y realizar pruebas en todo el territorio nacional a nivel de productores, acopio e industrias lácteas.

Por cada Región Ecológica, Altiplano, Valles y Llanos, se realizaran talleres prácticos para demostrar y explicar en detalle las características y el manejo de STABILAK y del Programa Integral para la mejora de la Producción y Mejora de la Leche (PROCAL). Adicionalmente se realizarán presentaciones de la situación del sector lechero por cada región, y presentaciones de PNUD y FAO.

Durante los talleres se realizaran pruebas de validación del STABILAK en las tres Regiones Ecológicas de Bolivia, Llanos, Valles y Altiplano, específicamente en los Departamentos más importantes en lo que a producción lechera se refiere (Santa Cruz, Cochabamba, La Paz – Oruro).

Se realizaran las transferencias de los fundamentos técnicos que permitan optimizar la producción, transformación y comercialización de productos lácteos en los Departamentos de La Paz - Oruro, Cochabamba, Santa Cruz y Beni, con el propósito de mejorar la competitividad del sector.

Es objetivo de la iniciativa es de contribuir a incrementar el empleo y los ingresos de los productores agropecuarios, lograr la seguridad alimentaria y reducir la pobreza de la población rural en un marco de la equidad social, económica, cultural y de género.

A propósito de innovación

El Viceministerio de Ciencia Y Tecnología considera que esta y otras innovaciones, promovidas por el Programa IDEASS, puedan jugar un papel importante en el desarrollo productivo y en la promoción del “Vivir Bien” que es uno de los objetivos fundamentales previstos en el Plan Nacional de Desarrollo. El Ministerio considera además que en la historia de Bolivia por primera vez se está utilizando la Ciencia, Tecnología e Innovación (CTI) propia del país, como herramienta para la implementación del desarrollo.



En el pasado el aporte tecnológico provino principalmente de los países industrializados, con grandes costos económicos y ambientales, lo que causó una absoluta dependencia y un escaso desarrollo del sector productivo, expresado en la baja productividad y su insuficiente competitividad.

Si bien en la década precedente se realizaron esfuerzos para generar una política científico-tecnológica y una institucionalidad que permitiera fortalecer al sector lechero, éstos no fueron aplicados por no definir los mecanismos de articulación entre los espacios productivos y científicos. Asimismo, su enfoque desarrollista no visibilizó la existencia de otros espacios de generación de conocimiento que no fueran los centros científicos, ni establecía la posibilidad de utilizar la ciencia y la tecnología para la solución de problemas nacionales, regionales y locales, con participación de los habitantes de las diferentes regiones del país.

La necesidad de orientar la innovación a disposición de una gran parte de la población es evidente para el desarrollo de Bolivia. Se cuenta con múltiples oportunidades para desarrollar innovación, pero las mismas no han sido utilizadas para generar resultados aplicables a la producción o al desarrollo social. Esto se debe a la falta de acceso al conocimiento, la tecnología, los recursos, la infraestructura y la deficiente vinculación entre los actores y las necesidades de desarrollo. No existen mecanismos que faciliten el acceso a los ingredientes básicos del proceso de innovación, y que permitan el encuentro de los generadores de innovación con los demandantes de la misma. Por lo tanto, queda claro que existe la necesidad de mejorar la estructura existente para aumentar la capacidad de articulación y facilitar dicho encuentro.



Bolivia requiere de acciones concretas para poder insertar su producción en un mercado cada vez más competitivo, acciones que permitan acceder a los mercados internacionales y nacionales, mejorar la producción a través del uso adecuado de tecnología, de la innovación y poder generar ventajas competitivas que permitan permanecer en estos mercados.

En algunos Departamentos productores de leche, como es el caso de La Paz, el transporte de la leche desde el sitio de producción al centro de acopio está a cargo del propio productor y de su familia que día a día llevan la leche ordeñada al centro de acopio o venta. Este transporte, que puede cubrir distancias de varios kilómetros, es realizado por el productor a pie, en bicicleta o con ayuda de una carretilla o de un “carrito de mano”. Uno de los mayores problemas del productor es la deficiente infraestructura con que cuenta. En muchos casos los productores no cuentan con tanques de enfriamiento.

La conservación de la calidad de la leche fresca depende del manejo de la recolección, y del transporte de la leche desde los predios de los productores primarios, hasta los centros de acopio y/o las plantas industrializadoras de productos lácteos.



El transporte representa uno de los eslabones importantes de la cadena de producción. La leche tiene que ser transportada de las granjas de producción primaria generalmente localizadas en el área rural, hacia los mercados de las ciudades principales y a los emplazamientos de las plantas de industrialización. Siendo este eslabón determinante en la cadena productiva de lácteos, la utilización y aplicación del *STABILAK* puede contribuir a solucionar los problemas de conservación de la leche.

Ida
SS