



# **COMITÉ NACIONAL DEL SISTEMA PRODUCTO CAPRINOS**

## **UNIDAD DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA**

**TORREÓN COAHUILA 8 DE MARZO DE 2007**



## **RESULTADO DEL EJERCICIO DE PLANEACIÓN PARTICIPATIVA DE LA UNIDAD DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA CADENA CAPRINOS, REALIZADA A TRAVÉS DE LA VIDEOCONFERENCIA DEL DÍA 12 DE ENERO DE 2007**

### **PARTICIPANTES:**

**ESTADO DE NUEVO LEÓN**

**ESTADO DE COAHUILA**

**ESTADO DE GUANAJUATO**

**ESTADO DE QUERETARO**

**MÉXICO (COFUPRO, CONSEJO MEXICANO DE CAPRINOCULTORES, REPRESENTANTE NO GUBERNAMENTAL DEL SISTEMA PRODUCTO)**

**UNIDAD DE INNOVACIÓN TECNOLÓGICA DE LA CADENA CAPRINOS**  
 Reunión en videoconferencia  
 12 de enero de 2007

<b>N°</b>	<b>ESLABÓN DE LA CADENA</b>	<b>TIPO DE PROYECTO</b>	<b>TÍTULO DEL PROYECTO</b>	<b>DEMANDAS QUE ATIENDE</b>	<b>FINALIDAD</b>	<b>PROPÓSITO</b>	<b>PRODUCTOS / RESULTADOS</b>
1	PRODUCCIÓN	Transferencia de Tecnología	Capacitación a técnicos que atienden los GGAVATT's caprinos	Definición y mejora del sistema de producción e incremento en la cantidad y calidad de productos y subproductos	Contribuir a un sistema de producción sustentable. Mejora en la calidad y cantidad de productos y subproductos.	Incrementar el ingreso económico a los productores caprinos, sin deterioro de los recursos naturales.	1. Capacitación de al menos 10 MVZ o Ingenieros que atienden los GGAVATT's de caprinos del estado de Guanajuato, en aspectos relacionados a la alimentación y nutrición, reproducción, administración y registro de datos, mejoramiento genético y sanidad de la especie caprina, en los diferentes sistemas de producción donde éstos se producen.

2	PRODUCCIÓN	Transferencia de Tecnología	Producción continua de leche y cabritos a través del año por medio del control de la reproducción	Producción estacional de leche y cabritos e ineficiente manejo reproductivos de los rebaños caprinos. Variación en el precio de los productos.	Mejorar la competitividad de la cadena agroindustrial.	Producir leche y cabritos durante todo el año.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Guía técnica que describa los diferentes sistemas de producción de leche de cabra y cabritos en las diferentes épocas del año.</li> <li>2. Transferir las tecnologías correspondientes en cuando menos tres ambientes agro ecológicos.</li> <li>3. Programa de transferencia de tecnología para el desarrollo de competencias de técnicos y productores.</li> </ol>
3	PRODUCCIÓN	Transferencia de Tecnología	Mejoramiento genético de los hatos caprinos.	Bajos niveles de producción de leche, grasa y proteína, inadecuada conformación de los animales y altos conteos de células somáticas en leche fluida.	Contribuir al mejoramiento de los hatos caprinos.	Incrementar la producción de leche, grasa y proteína por lactancia. Mejorar la conformación de los animales y reducir el conteo de células somáticas en leche	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Aumento de la producción de Leche, Grasa y Proteína de al menos 3 kg, 100 g y 90 g por cabra, por lactancia, a partir de 2007.</li> <li>2. Incrementar el precio de venta de los animales reproductores.</li> <li>3. Tener los mejores animales de América en el año 2010.</li> </ol>

4	PRODUCCIÓN	Transferencia de Tecnología	Prevención y control de enfermedades contagiosas en caprinos.	Altas incidencias de algunas enfermedades (Paratuberculosis, Clamidiosis, brucelosis, etc)	Contribuir en el diagnóstico oportuno, prevención y control de enfermedades de caprinos en Guanajuato.	Controlar y prevenir las enfermedades de caprinos de mayor incidencia en la entidad a través de la prevención y diagnóstico oportuno de estas, así como de la capacitación de los productores.	1. Disminución de las morbilidades, mortalidades e incidencias de las distintas enfermedades de los animales domésticos. 2. Disminución de costos de producción por disminuir costos por tratamientos. 3. Diagnósticos de laboratorio precisos de enfermedades. 4. Capacitación de productores en aspectos de sanidad de caprinos.
5	PRODUCCIÓN	Validación y Transferencia de Tecnología.	Validación y transferencia de tecnología para la aplicación de protocolos de bioseguridad en hatos caprinos.	Prevalencia e incidencia de enfermedades en el ganado caprino. Nulo establecimiento de protocolos para la bioseguridad en hatos caprinos. Mejora de la competitividad.	Disminuir la incidencia de enfermedades que afectan la productividad del ganado caprino en Nuevo León. Mejorar la competitividad.	Diagnostico el estatus zoosanitario de las unidades de producción cooperantes (no apoyadas previamente por la Fundación) Establecimiento de protocolos de bioseguridad en hatos caprinos. Establecer las recomendaciones para reducir la prevalencia de las enfermedades presentes.	1. Documento que contenga la información relacionada con la prevalencia de enfermedades, Ficha de la (s) tecnología (s) a transferir en el proyecto y localidades en que se establecerá (n) 2. Protocolos de bioseguridad para cada unidad de producción cooperante (no apoyadas previamente). 3. Boletín divulgativo que incluya las recomendaciones aplicables a unidades de producción con condiciones agroecológicas y de manejo similares.

6	PRODUCCIÓN	Validación y Transferencia de Tecnología	Elaboración de una base de datos electrónica de hatos caprinos de raza pura y evaluación del comportamiento productivo de los hatos en Nuevo León.	Generación de índices de selección genética.	Incremento de la rentabilidad. Mejora de la competitividad.	Predicción del comportamiento productivo de las crías a través de la información generada por sus ancestros y medios hermanos. Mejora gradual de la eficiencia en los ranchos productores de raza pura.	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Ficha de la (s) tecnología (s) a transferir en el proyecto y localidades en que se establecerá (n)</li> <li>2. Base de datos electrónica editada, completa y rediseñada para el futuro y que contenga índices productivos, reproductivos y genealógicos.</li> <li>3. Publicación de la tecnología empleada y resultados de las evaluaciones genéticas de los sementales.</li> <li>4. Capacitación a técnicos y productores participantes.</li> </ol>
---	------------	--	--	--	---	---	--