

**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISION DE REGULACION Y SEGUIMIENTO (CRYS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

**I.- LUGAR Y FECHA.-** En la Ciudad de Hermosillo, Sonora siendo las 10:00 horas del día 29 de mayo del año dos mil siete, en la sala de juntas de Fundación Produce Sonora A.C., sita en Veracruz local 5,6 y 7, Col. San Benito.

**II.- PARTICIPAN.-** Los C.C. **Ing. Cesar Martín Valenzuela Gallegos**, Subdelegado de Agricultura de la SAGARPA; **Ing. Jesús Octavio Flores Lara**, Director General de la Fundación Produce Sonora, A. C.; Así mismo, como suplentes participaron los C.C. **Ing. Elías Torres Ramírez**, de la Subsecretaría de Agricultura de la SAGARHPA; **Ing. Juan Hernández Sosa**, Jefe del Programa de Fomento Agrícola de la SAGARPA; **Ing. Arturo Peinado Barragán**, Jefe del Programa de Desarrollo Pecuario de la SAGARPA; **Lic. Sergio Jesús Torres Ibarra**, Director de Desarrollo Ganadero de la SAGARHPA; **Ing. Javier Vivian Jiménez**, de la Subsecretaría de Pesca y Acuicultura de la SAGARHPA; **Ing. Hugo Alfredo Piri Huerta**, **Alma Alejandra Martínez Munró**, de Fundación Produce Sonora, A. C.

**III.- DESARROLLO DE LA REUNION**

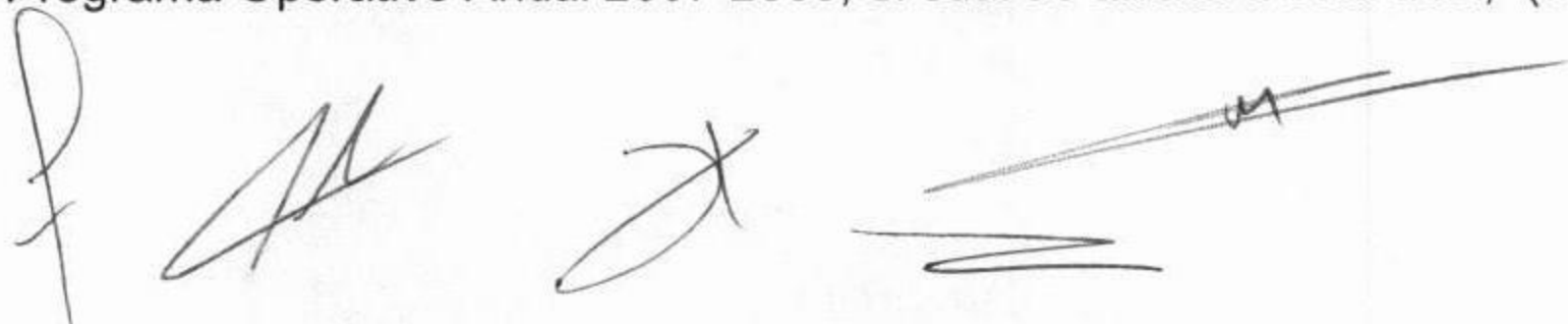
El representante del Gobierno del Estado, quién condujo la reunión, puso a consideración el siguiente orden del día: 1.- Lista de Asistencia, 2.- Lectura del Acta de la reunión anterior, 3.- Presentación de Avances Físicos y Financieros de los proyectos del Ejercicio 2006-2007, 4.- Propuesta del Programa Operativo Anual 2007-2008, 5.- Asuntos Generales, 6.- Clausura de la Reunión. Mismo que fue aprobado.

Acto seguido, el representante de Fundación Produce, dio lectura al acta de la reunión anterior, a la cual no se le hicieron modificaciones y fue aprobada.

Siguiendo con el orden del día, el representante de Fundación Produce, da a conocer el informe de avance financiero del ejercicio 2006-2007, correspondiente al mes de abril de 2007, el cual se desglosa en el **anexo 1**. Mismo que fue aprobado.

A continuación presenta el informe de avance físico de los proyectos del ejercicio 2006-2007, correspondiente al mes abril de de 2007, contenido en el **anexo 2** que se anexa a esta acta. Mismo que fue aprobado.

Para dar seguimiento al orden del día, el Director General de Fundación Produce, presenta el Programa Operativo Anual 2007-2008, el cual se anexa a esta acta, (**anexo 3**).



**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO (CRyS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

En asuntos Generales el representante de Fundación Produce comenta los siguientes asuntos.

a) El pasado 31 de marzo del presente año se llevo acabo una reunión en Fundación Produce Sonora para analizar la propuesta del INIFAP, para la construcción de oficinas y un laboratorio en la Zona norte del Estado, en esta reunión también participaron los representante de los productores de las diferentes cadenas del sector agropecuario y se acordó a petición de los productores realizar un diagnostico de la situación actual de los laboratorios que tienen las diferentes instituciones del Estado. Para la realización de este trabajo se contacto al Dr. Cosme Guerreo y a la Dra. María Eugenia Rentaría Martínez y plantearon el proyecto "Diagnóstico de servicios analíticos ofrecidos por centros de investigación, instituciones educativas públicas y privadas y laboratorios particulares al sector agropecuario del estado de Sonora" con un costo de \$150,000.00 para cubrirse con recurso de remates del ejercicio 2006-2007. Este proyecto fue aprobado.

b) El representante del la Fundación Produce Sonora, solicita la cancelación del proyecto "Manejo agronómico del cultivo de naranja Valencia en la Costa de Hermosillo" a cargo del Ing. Gustavo Bujanda Vivian, debido que el investigador no dio el seguimiento adecuado a las huertas de los productores cooperantes y comenta se ejercieron recursos por un monto de \$34,000.00 el cual se justifica ya que se logro realizar un diagnostico de la situación actual de las huertas de cítricos en la Costa de Hermosillo y comenta que a petición de los productores de cítricos de la Costa de Hermosillo, se presento para el ejercicio 2007-2008 un proyecto de transferencia de tecnología denominada "Transferencia de Tecnología en el manejo integral del cultivo de cítricos en el Estado de Sonora". Se acuerda la cancelación parcial del proyecto a cargo del Ing. Bufanda por un monto de \$108,500.00.

c) Presenta la solicitud de ampliación del proyecto "Plan maestro de comunicación del sector agrícola de Sonora", que esta desarrollando el despacho Yaut Comunicación, que esta a cargo de la Lic. Rebeca Ayala Montenegro, por un monto de \$200,000.00. Este asunto fue autorizado.

d) Comenta la necesidad de actualizar el Programa Estatal de Investigación y Transferencia de Tecnología en el Estado de Sonora el cual se realizó hace cinco años y para atender esta necesidad se incluyen en el Programa Operativa Anual, dos propuestas , la cuales pide revisen con atención, para elegir la mas viable.

e) Derivado de la presentación del Programa Operativo Anual, donde se dieron a conocer los montos requeridos para los proyectos del sector agrícola y pecuario, se observa que existe un déficit de recursos tanto en el sector agrícola como en el pecuario (**Anexo 4**), se solicita sean revisaos estos proyectos con detalle y además se acuerda solicitar a los productores aporten recursos adicionales para el financiamiento de estos proyectos.

**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO (CRyS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

f) Sobre los dos proyectos de alfalfa, que propone el INIFAP de Mexicali, "Validación del Control Integrado de la Cuscuta Spp, en el Valle de San Luis Río Colorado Sonora" y "Validación de Tecnología para la Producción de Semilla de Alfalfa en El Valle de San Luis Río Colorado", cuestiona el Subdelegado de Agricultura de la SARGAPA, que si porque estos proyectos los realiza el INIFAP de Mexicali, y se le comenta que es debido a que los productores de alfalfa de San Luis Río Colorado pertenecen al Sistema Producto Alfalfa de Mexicali, Además se comenta que estos proyectos se originan debido al gran problema que tienen los productores con la importación de semilla, la cual esta contaminada por Cuscuta, la cual es ya un gran problema su control. El subdelegado de Agricultura de la SAGARPA, dice que debido a la similitud que tienen estos dos proyectos, se tienen que analizar detenidamente para evitar se repitan actividades.

h) Comenta el Jefe de Programa de Fomento Agrícola de la SAGARPA que se crea confusión con los títulos de los proyectos de generación y validación de tecnología sobre un mismo cultivo, dice que no es posible que se este generando tecnología y que al mismo tiempo se este validando, por lo que solicita se aclaren bien los títulos y que las actividades a desarrollar en los proyectos se definan muy bien.

i) El representante de Fundación Produce da a conocer la propuesta de los productores de ovinos de Cajeme, ya que plantearon el siguiente proyecto para el ejercicio 2007-2008 "Selección y Evaluación de líneas genéticas de ganado ovino en el Sur de Sonora", por un monto de \$140,000.00, se comentó que es necesario apoyar este proyecto que tiene como objetivo mejorar la genética de los ovinos en el estado de Sonora .

Derivado del análisis de las ayudas de memorias, los integrantes de esta comisión hicieron los siguientes comentarios:

1.- Los integrantes de esta comisión comentan que le parece muy alto el presupuesto que programan los investigadores para apoyo técnico y para auxiliares eventuales de campo y que es necesario revisar con detalle este rubro de los proyectos.

2.- Con relación al proyecto "Integración de un modelo para la organización de productores y transferencia pecuaria en Sonora" propuesto por PATROCIPES, piden los integrantes de la CRyS, que se realice una reunión entre la Subsecretaría de Ganadería de la SAGARHPA, Subdelegación Agropecuaria de la SAGARPA, Fundación Produce y la UGRS, para revisar la aplicación de los recursos que se autoricen a este proyecto, ya que en el mismo no se deberán contemplar estímulos directos ni indirectos a los técnicos DPAI, es conveniente se refuerce las actividades de capacitación a los productores y también revisar lo referente a los recursos considerados a medios de difusión.

3.- Los integrantes de esta comisión hacen referencia a los dos proyectos propuestos por PATROCIPES, sobre recursos cinegéticos, "Programa de reproducción y repoblación de borrego cimarrón *Ovis canadensis mexicana* en el Estado de Sonora"

**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO (CRYS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

y "Programa intensivo de reproducción de venado bura en el Estado de Sonora", en el desglose de presupuesto, manejan una partida para la instalación de un cerco protección, que en el caso de la segunda propuesta corresponde al 50% del costo total del proyecto, se comenta al respecto que el presupuesto destinado a infraestructura se cubra con el programa de alianza para el Campo, donde la aportación correspondiente al 50% la realice PATROCIPES con recursos que aporte el Consejo Consultivo de vida silvestre. Además, se comenta la necesidad de hacer contacto con el Ing. Martín Franco, quien es el Investigador responsable del proyecto relativo al venado bura, para que exponga claramente los alcances de este proyecto a los integrantes de esta comisión.

4.- Respecto a otra propuesta de PATROCIPES "Programa integral para el mejoramiento apícola", se acuerda que de las ventas de abejas reinas que genere este proyecto se financie parte del mismo.

5.- Se determina no incluir en el Programa Operativo anual 2007-2008, el Proyecto de PROGAN "Validación y transferencia de tecnología para eficientar el manejo y mejoramiento forrajero y el manejo del ganado en los agostaderos de Sonora", por los integrantes de esta comisión.

6. Los integrantes de esta comisión determinan apoyar la continuación del proyecto "Rehabilitación de agostaderos degradados en la zona de Sonora mediante la siembra de líneas de zacate buffel tolerantes al frío", debido a que la Universidad de Texas A&M condiciona la entrega de la semilla a que en este ciclo 2007-2008 se pruebe la adaptación de la semilla en altitudes mayores a 1400 metros y se solicita se incluya la variedad mexicana Cimarrón.

7.- El proyecto "Aplicación de tecnologías para el mejoramiento de los sistemas de producción agropecuarios en el Estado de Sonora", fue presentado por un Investigador de la Universidad de Sonora y por el INIFAP-CECH y se acuerda que el proyecto lo realicen en forma conjunta las dos Instituciones, por lo que se deberá realizar una reunión para definir las actividades que le corresponden a cada Institución así como los montos que se asignarán a cada una.

8.- En relación al proyecto la propuesta "Validación y transferencia de tecnología con grupos organizados de productores para mejorar la producción utilizando el modelo GGAVATT", se comenta que es necesario que se trabajen con grupos que tengan asignado técnico DPAI, para lo cual se deberá realizar una reunión entre INIFAP Y PATROCIPES para definir los alcances de este proyecto.

10.- Sobre el proyecto de ovinos propuesto por el Ing. Peñuñuri del INIFAP, se comenta que se deberá trabajar en definir la tecnología de producción de engorda de ovinos en estabulado, dar difusión a la tecnología de producción en praderas irrigadas y de ser necesario se incluyan trabajos de tecnología de producción en agostadero.



**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO (CRyS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

11.- Con relación al proyecto "Selección de levaduras involucradas en la elaboración de bacanora", es necesario que los resultados beneficien a la mayor parte de los productores de agave que están trabajando en el proceso de elaboración de bacanora.

12.- Se comenta que el proyecto "Validación de una nueva vacuna específica contra leptospirosis en ganado bovino", se le da continuidad en el ejercicio 2007-2008, debido al gran problema que se presenta por la enfermedad leptospirosis y el éxito que se ha tenido con la vacuna.

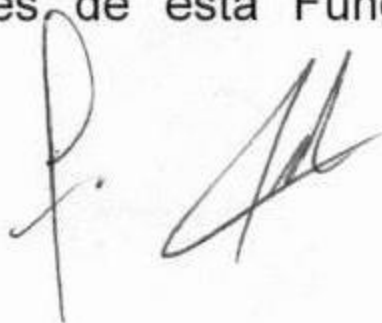
13.- Los integrantes comentaron que ya no es necesario seguir con la transferencia de tecnología sobre el manejo de las poblaciones de chirahui y vinorama, debido a que el Investigador va a presentar un folleto con la tecnología de control de estas especies.

14.- Los integrantes de esta comisión proponen incluir el proyecto "Producción de variedades de gramíneas y leguminosas forrajeras con bajo requerimientos de agua en ranchos de Sonora" como actividad en el proyecto "Validación y transferencia de tecnología con grupos organizados de productores para mejorar la producción utilizando el modelo GAVVATT.

15.- Comenta el representante de Fundación Produce Sonora, que mediante el proyecto "Transferencia de tecnología para el fortalecimiento de las capacidades de los productores apícolas en el Estado de Sonora", se pretende impulsar la capacitación a los apicultores del Estado y será coordinada por el ITSON.

**IV.- ACUERDOS Y COMPROMISOS**

- 1) Se aprueban el avance financiero del ejercicio 2006-2007 correspondiente al mes de abril de 2007. (anexo 1)
- 2) Se aprueba el avance técnico de los proyectos del ejercicio 2006-2007 correspondiente al mes de abril de 2007. (anexo 2)
- 3) Los integrantes de esta Fundación se dan por enterados de los asuntos generales.



**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISION DE REGULACION Y SEGUIMIENTO (CRyS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

**V.- ANEXOS**

- 1.- Informe de Avance Financiero del Ejercicio 2006-2007, correspondiente al mes de abril de 2007.
- 2.- Informe de Avance Físico del Ejercicio 2006-2007, correspondiente al mes de abril de 2007.
- 3.- Programa Operativo Anual.
- 4.- Monto propuesto para los proyectos del ejercicio 2007-2008.

**VI- CLAUSURA DE LA REUNIÓN**

No habiendo otro asunto que tratar y siendo las 13:00 horas del día de su inicio, se dio por concluida esta reunión, firmando de conformidad los asistentes

**POR EL GOBIERNO DEL ESTADO**



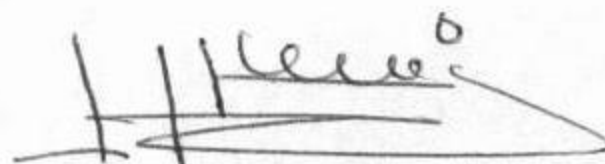
ING. MARCO ANTONIO CAMOU LOERA

**SUBSECRETARIO DE AGRICULTURA DE  
LA SAGARHPA**



C.P. ALFONSO CRISTOBAL ESCALANTE  
HOFFER

**SUBSECRETARIO DE GANADERIA DE  
LA SAGARHPA**

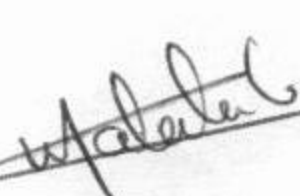


ING. JAVIER VIVIAN JIMENEZ  
**DE LA SUBSECRETARIA DE PESCA Y ACUACULTURA  
DE LA SAGARHPA**

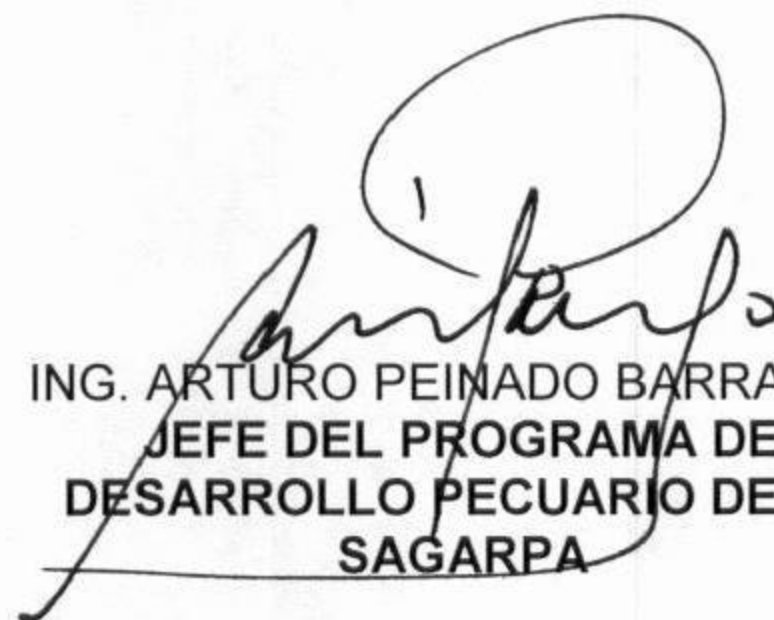
**ACTA DE LA DECIMO TERCERA REUNION ORDINARIA DE LA COMISIÓN DE REGULACIÓN Y SEGUIMIENTO (CRyS) DEL SUBPROGRAMA DE INVESTIGACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA CELEBRADA EL 29 DE MAYO DE 2007.**

---

**POR EL GOBIERNO FEDERAL**



ING. CESAR M. VALENZUELA GALLEGOS  
SUBDELEGADO DE AGRICULTURA DE  
LA SAGARPA



ING. ARTURO PEINADO BARRAGÁN  
JEFE DEL PROGRAMA DE  
DESARROLLO PECUARIO DE LA  
SAGARPA




ING. JUAN HERNANDEZ SOSA  
JEFE DEL PROGRAMA DE FOMENTO AGRICOLA DE LA SAGARPA

**POR FUNDACION PRODUCE**



ING. JESUS OCTAVIO FLORES LARA  
DIRECTOR GENERAL



ING. HUGO ALFREDO PIRI HUERTA  
COORDINADOR DE SEGUIMIENTO DE  
PROYECTOS PECUARIOS