



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX

CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA
SESION ORDINARIA

CONJUNTO SEDAGRO, METEPEC, MEXICO
27 DE AGOSTO DE 2014



H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
ACTA DE LA CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA

Siendo las 11:45 horas del día 27 de Agosto de 2014, se reunieron los integrantes del H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX) en la Sala de Juntas de la Dirección General de este organismo, situada en el Conjunto SEDAGRO en la Ciudad de Metepec, Estado de México, donde se llevó a cabo la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria.

La reunión fue presidida por el Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo de la Subsecretaría de Desarrollo Agropecuario, en representación del Presidente Suplente de éste Órgano de Gobierno, Juan Manuel Beltrán Estrada, Subsecretario de Desarrollo Agropecuario de la SEDAGRO.

Como Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, M. en A.P. Felipe Aguilar Hernández Director General de Control y Evaluación "C" de la Secretaría de la Contraloría, asiste la Lic. en C.P. y A.P. Adriana León Arce, Contralor Interno del ICAMEX.

Una vez comprobado el quórum legal de acuerdo a la lista de asistencia, por instrucciones del representante del Presidente Suplente, el Secretario Técnico Ing. Ramón Sura López, dio lectura al siguiente:

ORDEN DEL DÍA

- I. Lista de asistencia
- II. Instalación de la Sesión
- III. Lectura y aprobación en su caso del Orden del Día
- IV. Lectura y aprobación, en su caso, del Acta de la Centésima Cuadragésima Segunda Sesión Ordinaria
- V. **INFORME DEL DIRECTOR GENERAL**
 - **Avance del Programa de Trabajo 2014**
 - **Gasto Corriente**
 - *Departamentos: Agrícola, Florícola, Hortícola y Pecuario*
 - **Capacitación y Difusión**
 - **Informe del Programa de Trabajo GIS-FIDAGRO 2014**
- VI. Asuntos en Cartera (Seguimiento de acuerdos)
- VII. Estados Financieros al 30 de Junio de 2014
- VIII. Solicitud de Acuerdos
- IX. Asuntos Generales
- X. Anexos



I. LISTA DE ASISTENCIA

El registro de asistentes se llevó a cabo en el formato elaborado para tal fin, encontrándose presentes los miembros del Consejo Directivo que se mencionan a continuación:

Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo Representante del Presidente Suplente, C. Juan Manuel Beltrán Estrada, Subsecretario de Desarrollo Agropecuario

Lic. Benito Serafín Salazar

Representante del M. en D. Erasto Martínez Rojas, Vocal de la Secretaría de Finanzas

Geógrafa Margarita Villegas Herrera

Suplente del M. en D. Cruz Juvenal Roa Sánchez, Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente

Lic. María del Carmen López Lagunas

Suplente del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario

Lic. en C.P. Y A.P. Adriana León Arce

Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno

Ing. Pedro Mijares Oviedo

Director General del ICAMEX

Ing. Ramón Sura López

Secretario Técnico del H. Consejo Directivo y Director de Investigación del ICAMEX

INVITADOS PERMANENTES QUE ASISTIERON:

C.P. León Soto Sánchez

Presidente del Comité Técnico del H. Consejo Directivo y Productor

M.V.Z. Enrique Bernabé Ávila Segura

Presidente de la Asociación Regional de Porcicultores del Estado de México

Ing. Gerardo Efraín Noé Santana Torres

Presidente de la Asociación de Producción Rural de Maíz de Almoloya de Juárez y Productor

C. Alfonso Hernández Flores

Presidente de la Unión de Asociaciones Ganaderas y Ejidales del Estado de México

Lic. Oscar Castro Gurría

Representante de Productores del Consejo Regional de Tenancingo

M. en C. Gustavo Salgado Benítez

Coordinador de difusión cultural extensión y vinculación de la Facultad de Ciencias Agrícolas de la UAEM

Lic. Alberto Espinoza Mendivil

Suplente de la Delegada Federal de la SEMARNAT en el Estado de México y Subdelegado de Planeación y Fomento Sectorial.

Ing. Salvador Cruz Manjarrez Figueroa

Representante del Delegado Federal de la SAGARPA en el Estado de México.



ASI MISMO ASISTIERON POR EL ICAMEX

C. Patricio Jaime Monroy Vélez

Director de Administración y Finanzas

C. Samuel Octavio Guadarrama Díaz

Representante del Director de Apoyo Técnico y Divulgación

Ing. Jorge César Holguín Arévalo

Secretario Técnico Suplente del H. Consejo Directivo

II. INSTALACION DE LA SESION

Comprobado el quórum legal y siendo las 11:45 horas del día 27 de Agosto de 2014, el representante del Presidente, Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo, declara formalmente instalada la sesión dentro del tiempo de la primera convocatoria, dando inicio la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, generándose el siguiente:

ACUERDO ICA-143-001

Este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria al existir el quórum de ley, contando con la presencia del representante del Presidente Suplente, Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, Suplente del Vocal de la Secretaría de Finanzas; Suplente del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario; Suplente del Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente y la del Secretario Técnico del H. Consejo Directivo.

III. LECTURA Y APROBACION DEL ORDEN DEL DIA

Una vez leído el Orden del Día, fue sometido a la consideración de los integrantes del H. Consejo Directivo, mismo que fue aprobado por unanimidad, generándose el siguiente:

ACUERDO ICA-143-002

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX realizada el 27 de Agosto de 2014.



APROBACION DEL REPRESENTANTE DEL PRESIDENTE SUPLENTE

El Director General del Organismo informó a los presentes que la reunión sería presidida por el Lic. José de Jesús Acevedo Acevedo, en representación del Presidente Suplente del Órgano de Gobierno, Juan Manuel Beltrán Estrada.

Por lo que, a petición del Comisario Suplente, Lic. en C.P. y A.P. Adriana León Arce, se sometió a votación aprobar tal representación, para presidir la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo, acreditándose mediante el Oficio Número 20700000/073/2014 signado por el Subsecretario de Desarrollo Agropecuario y Presidente Suplente.

APROBACION

Una vez hechas las consideraciones anteriores, este Órgano de Gobierno aprueba por unanimidad de votos la representación del Presidente Suplente, para que presida la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, en su Sesión Ordinaria del 27 de Agosto del año 2014.

IV. LECTURA Y APROBACION EN SU CASO DEL ACTA DE LA SESION ANTERIOR

El Secretario Técnico informó que la propuesta de redacción del Acta de la Centésima Cuadragésima Segunda Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del ICAMEX, del 18 de Junio de 2014, fue enviada con toda oportunidad a los vocales respectivos, siendo corregida en base a los comentarios recibidos, por lo que, solicitó amablemente omitir su lectura, señalando que dicho documento se encontraba firmado al noventa por ciento por los integrantes del Órgano de Gobierno. Una vez aprobada la petición, se generó el siguiente:

ACUERDO ICA-143-003

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Segunda Sesión Ordinaria realizada el pasado 18 de Junio de 2014.

Una vez concluido el tema del Acta de la Sesión anterior, se continuó con el punto V del Orden del Día, concediéndole la palabra al Director General, Ing. Pedro Mijares Oviedo, para presentar el Avance del Programa de Trabajo 2014 de Gasto Corriente y el Informe de Trabajo de los Programas GIS y FIDAGRO 2014.



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



ICAMEX

Instituto de Investigación y
Capacitación Agropecuaria
Acuícola y Forestal del Estado de México

V. INFORME DEL DIRECTOR GENERAL

Ing. Pedro Mijares Oviedo

Centros de Investigación y Transferencia de Tecnología (CITT)



1

**Rancho
Tiacaque**
(Jocotitlán)



2

**Rancho
Arroyo**
(A. de Juárez)



3

**Rancho
El Isote**
(Villa Gro)



4

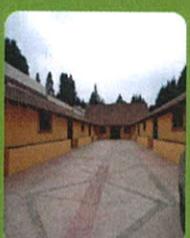
**Rancho
San Diego**
(A. de Juárez)

- Destinados a las actividades de investigación, incremento de progenitores y multiplicación de semilla.



5

**Rancho
San Miguel**
Ixtapan
Tejupilco



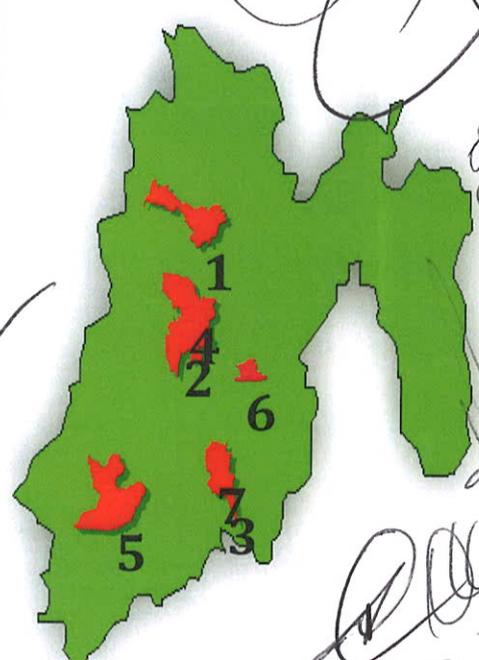
6

**Rancho
Guadalupe**
(Metepéc)



7

**Rancho
La Paz**
(Villa
Guerrero)





DIRECCION DE INVESTIGACION
AVANCE DEL PROGRAMA DE TRABAJO
AL 31 DE JULIO DE 2014

Presupuesto de Gasto Corriente

U de Medida	Actividad	Programado	Avance	%
No.	Proyectos de experimentación	10	10	100
No.	Proyectos de validación	8	7	87.5
No.	Lotes demostrativos	30	30	100
Ha.	Producción de semilla	50	49	> 98.0

➤ Faltan siembras del Ciclo O-I / 2014-2015





DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION AGRICOLA

Avance del Programa de Trabajo 2014

Proyecto de Mejoramiento Genético de Maíz

CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez, Mex.,

Se continúa con la **Evaluación de Líneas** (107 de grano Blanco, 207 de grano Azul y 80 de grano Amarillo) con el objeto de seleccionar aquellas que posean mejores características cualitativas.

Como parte de las actividades del **Banco de Germoplasma**, se sembraron 130 accesiones de genotipos nativos, con la finalidad de rejuvenecerlas e incrementar la cantidad disponible en resguardo.

En la **Evaluación de Híbridos Experimentales** establecidos en 3 lotes, integrados por 90 híbridos de grano blanco intermedios, 25 de grano amarillo precoces y 30 de grano blanco precoces, buscando seleccionar y desarrollar nuevos genotipos.

En el periodo junio-julio se realizaron en los CITTs las **labores de cultivo en forma general** correspondientes a segunda fertilización, escardas y aplicación de herbicidas post emergentes, y en todos los casos se tiene problema con exceso de humedad.

Ensayos Experimentales de Híbridos de Maíz

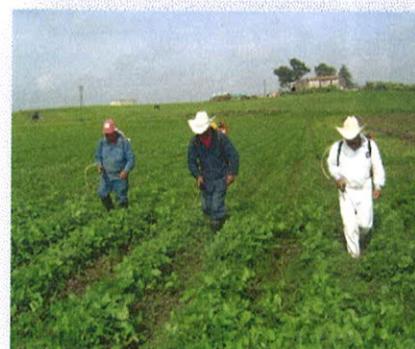
CITT 's Rancho Arroyo / San Diego Buenavista

Continúa la evaluación con **Ensayos** de 25 híbridos precoces de grano amarillo y 10 de grano blanco. Adicionalmente en el Rancho Arroyo se establecieron 30 cruzas de grano azul, para evaluar su productividad.

Programa de Producción de Semilla

Contempla **Lotes de Incremento** con los híbridos, Insurgente, 2010 y la variedad Negro Carioca. Para el caso de los híbridos se inició el desmezcle de plantas atípicas. Igualmente se están incrementando los progenitores 460x461 y 239x242, afectados por helada en un 40% de su población.

En lotes de **producción de semilla** se tiene a los híbridos, HIT-9, HIT-7, 2010, Victoria y la variedad ICAMEX M-10; así como, 2 ha. de la variedad Amarillo Zanahoria y se ha iniciado en los híbridos la eliminación de plantas atípicas.





Ensayos de Validaciones

CITT s Rancho Arroyo y San Diego Buenavista

En coordinación con el CIMMYT se tienen establecidos en el presente ciclo agrícola **Ensayos de Validaciones de Maíces híbridos y variedades precoces.**

Se cuenta con 3 ensayos de híbridos integrados por 16 genotipos de grano blanco y 8 de grano amarillo.

Para el caso de variedades precoces, se tienen establecidos 3 ensayos con 8 variedades cada uno.

Está programado llevar a cabo **Demostraciones de Híbridos** para valles altos y del subtrópico seco en los CITTs Rancho Arroyo, Tiacaque y San Miguel Ixtapan, Tejupilco.

En el municipio de Apaxco, se tiene establecida una parcela con 17 híbridos aportados por las empresas Biogene, Berentsen, PROSEMA, Asgrow, Nuevasem e ICAMEX.

Demostraciones de Híbridos...

Igualmente en la región subtropical del sur del Estado, con fines demostrativos se estableció una parcela con 9 híbridos *proporcionados por: Aspros, Biogene, Casavi y Cincinnati* y 2 variedades de polinización libre, aportadas por ICAMEX.

Cereales de Grano Pequeño

Ensayo Internacional de Trigo

Se establecieron 3 lotes con materiales del CIMMYT, provenientes de su Banco de Germoplasma, para el proyecto de Mejoramiento Productivo, 2 de ellos con líneas de adaptación a altas precipitaciones, en el Rancho Tiacaque y Juchitepec y un tercero en Temascalapa con líneas seleccionadas para baja precipitación.

Validación de Trigos Harineros

Se sembraron 14 variedades experimentales en surcos a doble hilera en el municipio de Juchitepec, seleccionados en el 2013 dentro del Ensayo Internacional, los genotipos son para altas precipitaciones, con rendimientos promedios de 7 ton ha-1 y peso hectolítrico de 76 kg hl-1.





DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION HORTICOLA

Avance del Programa de Trabajo 2014

PROYECTOS DE CONTINUIDAD

Leguminosas Comestibles

**Experimentos establecidos
en el ciclo PV-2014**

CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Mex.

En la Sesión anterior se comentó sobre la continuidad con la **Selección de genotipos de haba** resistentes a la mancha de chocolate, partiendo de un lote de 100 genotipos; así mismo, se están realizando los trabajos correspondientes a la **selección de materiales** con bajo contenido de taninos I y II para lo cual se dispone de un lote con 50 genotipos de cada uno, se encuentran en la etapa de floración.

Se están **evaluando 10 genotipos de haba** sobresalientes por su bajo contenido de taninos; dentro del **Mejoramiento poblacional**, se está trabajando en 10 poblaciones.

Producción de semilla de haba: las variedades que se están incrementando son Monarca (5 ha), San Pedro Tlaltizapan (1 ha), Santa Elena (1 ha), San Isidro (0.75 ha), ICAMEX-V-31(0.05 ha) e ICAMEX-V-35 (0.25 ha), se encuentran en la etapa de floración y formación de vaina.

**EVALUACIÓN DE SOLUCIONES
NUTRITIVAS EN JITOMATE**

CITT Rancho San Lorenzo, Metepec, Mex.

Con este trabajo se está llevando a cabo el **Taller sobre agricultura protegida**, en donde se están realizando en forma práctica podas de hojas y de brotes laterales, así como, labores agronómicas de fertilización y control de plagas y enfermedades.





Demostraciones de cultivo bajo invernadero
CITT Rancho el Islote, Villa Guerrero, Mex.



Pimiento morrón



Fresa



Calabacita

Otras Acciones

Se asistió a Tlalnepantla a las Instalaciones del SNICS-SINAREFI, al curso-taller sobre el tema Bancos de Germoplasma y su importancia de las acciones de limpieza y acondicionamiento para la conservación de muestras en el Depositario Nacional de Referencia de Semillas.



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION FLORICOLA Avance del Programa de Trabajo 2014

MEJORAMIENTO GENETICO EN ORNAMENTALES

CITT Rancho El Islote, Villa Guerrero

Se realizó transplante de 448 patrones de Rosa, con el objeto de utilizarlos en el proyecto de mejoramiento genético, que serán irradiados para ser injertados posteriormente, buscando cambios genéticos en los materiales.



Handwritten signatures and scribbles at the bottom of the page.



Se realizó la clonación del crisantemo tipo polar que fue irradiado a 28 Gy, con un total de 238 plantas; se continúa trabajando con mutagénesis *in vitro* en *Crisantemo tipo Polar* irradiándose con rayos gamma de ^{60}Co

Se continúa con la micro propagación de crisantemo tipo polar Var. "Polaris White" y se está iniciando el proceso de adaptación de 1200 plántulas de clavel variedad Payasito.



Rescate del Maguey Pulquero y su biodiversidad

A través de semilla, *in vitro* y bajo invernadero

En las pruebas de germinación de 8 variantes de maguey pulquero se obtuvo un promedio del 37.23 % de germinación.

Se están evaluando ensayos para clonar la variedad de Maguey *Penca Larga* con cualidades pulqueras que fue colectado en el municipio de Villa de Allende.

Se tiene determinado que cada una de las variantes se micropropagan en diferente medio de cultivo y explante. Se trasplantaron a maceta magueyes de la Variedad Manso provenientes de propagación *in vitro*.

Se dispone de 12,134 plántulas para venta a los productores, en las diversas variantes de maguey, por lo que es importante promover su comercialización, sobre todo en la zona Oriente del Estado de México.





Colectas de Plantas Silvestres con Potencial Ornamental

La primera parte de este proyecto se concluyó en diciembre 2013.

Las especies tardías *Ageratinas* y *Leonotis leonorus* concluyeron su ciclo en abril 2014.

Para el presente año se evaluarán *Stevias* y *Ageratum*, como nuevas alternativas para flores de relleno y con mayor durabilidad en el florero que las tradicionales.

De las especies que conforman el paquete de las 15 colectas, solo 4 son estacionales y las 9 restantes son perenes, destacando por su vistosidad *Ageratum* y *Stevia*.



Cursos de Capacitación sobre Plantas Medicinales

Municipio	Actividad
CITT El Islote	
Villa Guerrero	Demostración de campo





Municipios	Actividad
Valle de Toluca, Tenango del Valle, Amanalco	<p>Se impartieron 9 Cursos de Capacitación a 230 productores</p> <p>Elaboración de crema regenerativa, shampoo, gel reductor, mascarilla regeneradora.</p> <p>Elaboración de compostas y cultivos orgánicos.</p> <p>2 cursos fueron impartidos en el Banco de Germoplasma in vivo.</p>



Composta

Cursos de Capacitación sobre Plantas Medicinales y Hortalizas Orgánicas

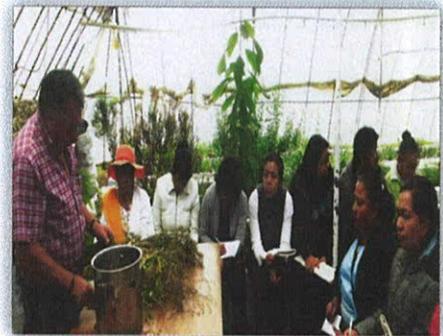
Municipios	Actividad
Donato Guerra	2 Cursos de Hortalizas Orgánicas Hortalizas orgánicas y sus propiedades.
Toluca	Reproducción de microorganismos benéficos



Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page.



Municipio	Actividad
Apaxco	<p align="center">Banco de Germoplasma Recorrido de Campo</p> <p>Los productores visitaron el Banco de Germoplasma in vivo con el fin de conocer las propiedades y usos medicinales de las plantas.</p>



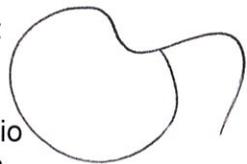
Conferencias en el Jardín Botánico Cosmovital:

Se participó en las Conferencia de **"El Huerto Orgánico Familiar"**

Con la participación de 55 personas, dela Asociación Local de Producción Rural de plantas medicinales Xahni

temas abordados fueron:

Implementación de un huerto orgánico de traspatio
Beneficios y propiedades de las hortalizas orgánicas.



Platica Odontología Neurofocal
Temas: La dentadura y su relación con cada uno de los órganos vitales del cuerpo.

Contando con 30 Asistentes



"Farmacia de la Naturaleza"



(Handwritten signatures and scribbles)

(Handwritten signatures and scribbles)



DEPARTAMENTO DE INVESTIGACION PECUARIO

Avance del Programa de Trabajo 2014

Mejoramiento Genético de Maíz

Para ensilaje y grano forrajero

En la sesión anterior se informó sobre el establecimiento de 280 líneas para el desarrollo de este proyecto, las cuales fueron afectadas por helada y también el exceso de humedad ha dificultado los trabajos de campo, consistentes en aplicación de fertilizantes, de la segunda escarda y uso de herbicida postemergente, así como arreglo de drenes superficiales.



Mejoramiento Genético de Girasol

CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez

Se estableció un lote de 80 líneas y 150 familias de girasol forrajero, para selección de nuevos genotipos que serán utilizados en la obtención de nuevas variedades.



Al igual que en los demás trabajos se han realizado las labores culturales de campo, con las mismas situaciones causadas por el exceso de humedad que ha limitado el uso de maquinaria y atención oportuna de las labores.

*Trabajo establecido en el
CITT San Miguel Ixtapan, Tejupilco, Mex.*

**Evaluación de nuevas variedades
de Pastos Tropicales**

En junio de 2014, se estableció un experimento con 10 nuevas variedades nunca evaluadas en la región sur del Estado de México. Las abundantes lluvias afectaron algunas variedades, siendo necesario resembrarlas para mantener la densidad recomendada. La realización de este proyecto para la identificación de germoplasma sobresaliente, permitirá actualizar los paquetes tecnológicos forrajeros para la región.





Tecnologías a Validar de Pastos Forrajeros para corte

En el mes de mayo la presencia de fuertes lluvias y vientos ocasionaron acame moderado en las 4 variedades de "cañas forrajeras" situación que adelanto la cosecha del forraje. Actualmente se presenta un rebrote vigoroso y buena cobertura.

Las actividades realizadas consistieron en cosecha del forraje y evaluación de rendimientos.



Módulos establecidos
*CITT's Arroyo, San Diego Buenavista
y San Miguel Ixtapan, Tejupilco, Mex.*

Proyectos de demostración, como trabajos de continuación en los 4 Módulos de Producción Pecuaria se realizaron actividades de manejo sanitario y nutricional del ganado ovino y bovino que comprende hembras lactantes, crías y animales en desarrollo.



Cultivos Forrajeros

CITT Rancho Arroyo, Almoloya de Juárez

En el mes de junio se establecieron las parcelas demostrativas de canola y girasol forrajeros y se continúa dando atención a los maíces forrajeros. El propósito de estas acciones de transferencia es promover el uso de forrajes alternativos y la adopción de variedades mejoradas.



Producción de semilla progenitores para forraje

CITT's San Diego, Arroyo y Tiacaque

Se continúa el seguimiento a lotes de producción de semilla e incremento de progenitores establecidos, con las variedades siguientes: Sintético 4(30) 1.0 Ha; VAF-522.0 Ha; ACULCO 3.0 Ha; VAF-9 0.5 Ha y VICTORIA 7.5 Ha.





Dirección de Apoyo Técnico y Divulgación
Avances del programa de trabajo 2014

ACTIVIDAD	META 2014	AVANCE AL 31 JULIO 2014	%
Eventos de Capacitación y Difusión	250	161	64.4
Asistentes a eventos de Capacitación y Difusión	8,000	3,650	45.62
Análisis de Laboratorio	3,000	2,804	93.46

ACCIONES DE CAPACITACION 2014

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE ANUAL	%
Curso y Platica	210	107	43.8
Congreso	1	0	0
Simposium	1	0	0
Conferencia	1	0	0

ACCIONES DE DIFUSION 2014

ACTIVIDAD	META ANUAL 2014	AVANCE ANUAL	%
Demostración	5	1	20
Publicación	8	0	0
Recorrido técnico	5	2	40
Exposición	10	10	100
Nota Periodística	10	1	10
Entrevista	2	0	0



Acciones de Capacitación

Al Mes de Julio
Se han impartido

161 Cursos en
48 municipios de la entidad,
3,650 personas beneficiadas

Temas con mayor Demanda

Transformación de Productos	43	Agricultura orgánica	9
Hortalizas	17	Análisis de Suelos	5
Plantas medicinales	18	Jitomate	5
Lombricultura	12	Nopal	6
Hongo Seta	10	Floricultura	6





Cursos Atendidos por Municipio

Toluca	13	Temascalcingo	7
Zinacantepec	8	Tenango del Valle	6
Donato Guerra	5	Apaxco	5
Jiquipilco	6	Coyotepec	6
Metepec	4	Lerma	4
San Martín de las Pirámides	3	C. Izcalli	4



CECAEM

Centro de Capacitación Agropecuaria del Estado de México

Se ha brindado el servicio de aulas de capacitación para 138 cursos, 116 reuniones de trabajo, 9,499 asistentes beneficiarios

Total 254 eventos





GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO



Laboratorios



Fitopatología
Análisis de virus, nemátodos y hongos.



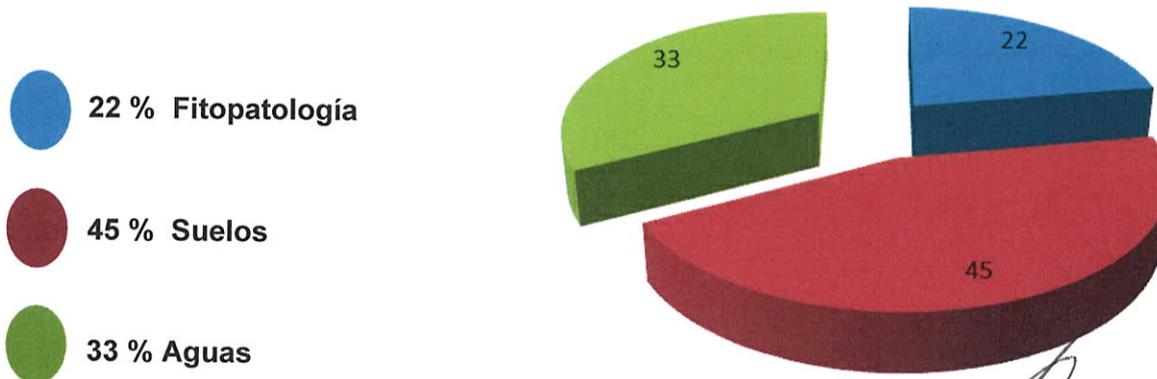
Suelos
Determinación de pH, macro y micro nutrientes.



Aguas
Determinación de sólidos, pH, metales pesados.

Se han realizado 2,804 análisis de laboratorio, de suelos, aguas y fitopatología

En beneficio de 307 productores de 22 municipios del Estado de México, Distrito Federal, Michoacán, San Luis Potosí y Morelos.



H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
 CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA / 27 DE AGOSTO DE 2014

(Handwritten signatures and scribbles are present on the right side of the page)

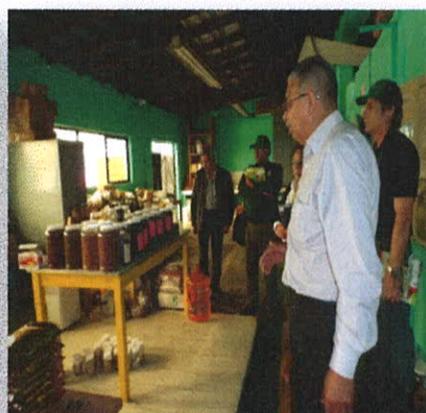


GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



**Visita a las instalaciones de la SEDAGRO y del ICAMEX
de autoridades de Desarrollo Agropecuario del Estado de Baja California**

Se atendió la visita de funcionarios de las Secretarías de Desarrollo Agropecuario y de Infraestructura y Desarrollo Urbano, así como de la Facultad de Ciencias Agrícolas del Estado de Baja California Norte, proyectándoles una semblanza del Instituto y sus principales actividades complementándose con un recorrido por las diferentes áreas de trabajo e instalaciones, entre ellas el Banco de Germoplasma, laboratorios y otras acciones del Instituto, incluyendo espacios de capacitación del CECAEM.



Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page.



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



CITT Rancho La Paz
Villa Guerrero, Mex.,

Se llevó a cabo una visita de becarios, de la facultad de economía de la UAEM, participaron las Universidades de Canadá, U.S.A, Japón, Israel, china, india, Francia y Sudamérica, el día 4 de julio de 2014.



[Handwritten signatures and marks on the right side of the page, including a large signature at the top and several smaller ones below.]

[Handwritten signature at the bottom left of the page.]

[Handwritten mark at the bottom center of the page.]

[Handwritten marks and signatures at the bottom right of the page.]



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



ICAMEX

Instituto de Investigación y
Capacitación Agropecuaria
Acuícola y Forestal del Estado de México

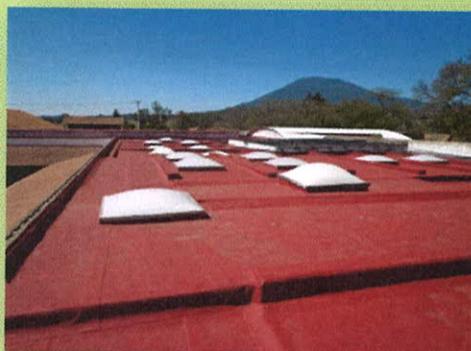
AVANCE DE LAS REHABILITACIONES DE CENTROS DE INVESTIGACION
Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA / EJERCICIO 2013

**REHABILITACION CONCLUIDA
RANCHO SAN MIGUEL IXTAPAN, TEJUPILCO, MEX.**



Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Julio %
Planchas de concreto y línea hidráulica	1	100

**REHABILITACION CONCLUIDA
RANCHO TIACAQUE, JOCOTITLAN, MEX.**



Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Julio %
Rehabilitación techumbre, Impermeabilización	1	100



CAPACITACION A PRODUCTORES FLORICOLAS

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Julio	%
Organizaciones	4	3	75
Municipios de: Villa Guerrero, Tenancingo, Coatepec Harinas y Zumpahuacán	4	3	75
Integrantes de Organizaciones	80	150	187.5
Productores a beneficiar	2,600	1410	54.2

El programa registra un avance del 75%, comprende las capacitaciones impartida a las organizaciones establecidas, con los siguientes temas:

Curso de control ecológico de plagas y enfermedades impartido en el municipio de Villa Guerrero.

Propagación del cultivo de noche buena en el municipio de Zumpahuacán y Tenancingo.





MANTENIMIENTO DEL CENTRO INTEGRAL DE DESARROLLO AGROPECUARIO SUSTENTABLE RANCHO LA PAZ, MUNICIPIO DE VILLA GUERRERO

Concepto	Metas 2013 Programadas	Avance Julio %
Mantenimiento permanente: Aulas de Capacitación, Techumbre, Oficinas, Invernaderos y Laboratorio de Tejidos, áreas verdes, terrenos de cultivo, redes de agua, gas y eléctrica, sistemas de riego y equipo de jardinería, entre otros.	1	65

4800 beneficiarios de las capacitaciones recibidas

ACTIVIDADES EN PROCESO

Se cuenta con 4 invernaderos sembrados con planta madre de crisantemo, jitomate, rosal y pimiento morrón; y en actividades de validación, demostración y Generación de tecnología se trabaja con los cultivos de girasol, estevia, fresa, tomate de cascara y gladiolo.

Se iniciaran trabajos de mantenimiento, relacionados con la colocación de pasto natural y limpieza de áreas verdes, pintura exterior e interior, conclusión las líneas de drenaje y agua potable, almacén para agroquímicos y algunos pendientes de rehabilitación como la construcción de guarniciones de las jardineras.

Una de las prioridades del Centro es el equipamiento con maquinaria agrícola.



PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2013



**REHABILITACION DE CENTROS DE INVESTIGACION
Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA**

NOMBRE DEL RANCHO	REHABILITACION
RANCHO GUADALUPE	Construcción de auditorio
DIRECCIÓN DE INVESTIGACIÓN	Oficinas, bodegas, baños, puertas (rejas), caseta de vigilancia, persianas.
RANCHO TIACAQUE	Sin obra por realizar
RANCHO ARROYO	Mantenimiento de techumbres y baños
RANCHO SAN DIEGO	Mantenimiento de techumbres y baños
RANCHO EL ISLOTE	Sin obra por realizar
RANCHO SAN MIGUEL IXTAPAN	Electrificación de bomba
RANCHO LA PAZ	Sin obra por realizar
CECAEM	Mamparas divisorias, mantenimiento de baños y sistema de ventilación
PROYECTO EJECUTIVO	Rehabilitación
GASTOS DE OPERACION OFICINAS CENTRALES	Gasto Sin obra por realizar
NO SE TIENE AVANCE / NO INICIADA	Avance del Programa de Trabajo 2014



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO

**Programa Integral para el Desarrollo
Empresarial Agropecuario**

Informe al 31 de Julio de 2014

Concepto	Metas 2014 Programadas	Avance Julio	%
Organizaciones	50	40	80
Municipios atendidos	25	29	116
Comunidades	30	49	163
Productores beneficiados integrados en organizaciones	500	508	102
Cursos de capacitación	418	212	51
Asistentes a cursos	3000	2804	93
Visitas técnicas	1500	276	18
Eventos demostrativos	10	0	0
Capacitación a técnicos extensionistas	5	2	40



PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2014



PARCELAS DEMOSTRATIVAS - AVANCE AL 31 DE JULIO

ACTIVIDAD Parcelas Demostrativas	Programado	Realizado	Bajas	%	Eventos Demostrativos	Asistentes
REGION CENTRO	14	14	0	100		
REGION NORTE	14	12	0	85.7		
REGION ORIENTE	14	9	0	64.2		
REGION SUR	13	5	0	38.4		
TOTAL	55	40	0	72.7		



Variedades de Maíz, AVANZA-B26, HIT-7 y 2010



Variedades de Maíz, San Jerónimo, VC-2



Variedades de Haba, Diamante, Monarca.



Parcela de Incremento de semilla de la línea IML-6 Jocotitlan, Mex.

PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2014



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



ICAMEX

Instituto de Investigación y
Capacitación Agropecuaria
Acuicola y Forestal del Estado de México

PARCELAS DE PRODUCCION DE SEMILLA - AVANCE AL 31 DE JULIO

ACTIVIDAD Parcelas Demostrativas	Programado (Ha)	Superficie Sembrada	%	Superficie cosechada	Avance
REGION CENTRO <i>CITT Rancho Arroyo</i>	18	11.35	63.0		
REGION NORTE <i>CITT Rancho Tiacaque</i>	9	8	88.8		
REGION ORIENTE	0	0.25	--		
REGION SUR	0	0.20	--		
TOTAL	27	19.8	73.3		



*Incremento de semilla de la línea IML-8
Jocotitlan, Mex.*



*Producción de semilla de la variedad
SINTETICO 4(30), Almoloya de Juárez, Méx.*

PROGRAMA GIS (GASTO DE INVERSION SECTORIAL)

Avance del Programa de Trabajo 2014

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA / 27 DE AGOSTO DE 2014



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



Instituto de Investigación y
Capacitación Agropecuaria
Acuícola y Forestal del Estado de México

Investigación y Transferencia de Tecnología Frutícola

METAS	CANTIDAD	AVANCE	%
PROYECTOS	4	4	54
CURSOS	5	3	60
PUBLICACIONES	3	0	0
BENEFICIARIOS	1300	714	55



*Día del aguacatero
Contando con la asistencia de 452 productores
Coatepec Harinas, Mex.*



*XVI Día del duraznero
Con la participación de 262 asistentes, San Andrés de los Gama, Temascaltepec, Mex.*

PROGRAMA FIDAGRO

Avance del Programa de Trabajo 2014

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA / 27 DE AGOSTO DE 2014

[Handwritten signatures and scribbles on the right side of the page]



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



**Programa de Investigación y Transferencia
de Tecnología a Floricultores**

METAS	CANTIDAD	AVANCE	%
MUNICIPIOS	4	4	100
ORGANIZACIONES	4	4	100
BENEFICIADOS INTEGRADOS EN ORGANIZACIONES	80	160	200
PRODUCTORES AGREMIADOS	2600	720	40

Objetivo: Incrementar la productividad e impulsar un desarrollo sustentable que permita mejorar las explotaciones florícolas.

PROYECTO DE MEJORAMIENTO GENÉTICO EN ORNAMENTALES

Adquisición de Planta de Rosal, Proveedor: VALLEJO GROWER S.C. de R.L. de C.V. Tenancingo

VARIETADES <i>(con 12 semanas de vida)</i>	PIEZAS <i>(\$2.5 pza)</i>	COSTO <i>(miles \$)</i>
Freedom	10,000	225,000
Topaz	6,000	135,000
Santana	4,000	90,000
Latina	6,000	135,000
Dolomiti	6,000	135,000
Sweet Dolomiti	4,000	90,000
Deep-Purple	4,000	90,000
Booming	3,400	76,500
	43,400	976,500



PROGRAMA FIDAGRO

Avance del Programa de Trabajo 2014

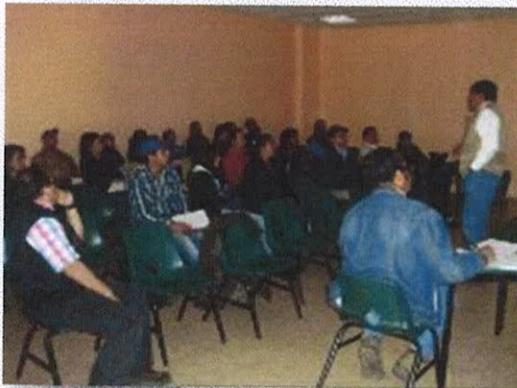
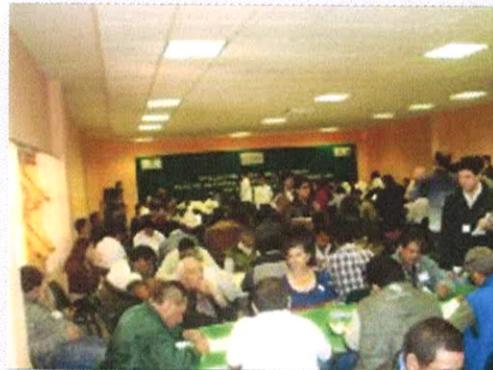


GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



Capacitación a Productores Agropecuarios

METAS	CANTIDAD	AVANCE	%
CURSOS	210	161	76.6
PUBLICACIONES	1	0	-
DEMOSTRACIONES	3	0	-
BENEFICIARIOS	8,000	3,650	45.62



PROGRAMA FIDAGRO

Avance del Programa de Trabajo 2014

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA / 27 DE AGOSTO DE 2014



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE



ICAMEX

Instituto de Investigación y
Capacitación Agropecuaria
Acuícola y Forestal del Estado de México

Capacitación Hortoflorícola

METAS	CANTIDAD	AVANCE	%
CURSOS	65	26	50
PUBLICACIONES	5	0	0
BENEFICIARIOS	500	279	56



PROGRAMA FIDAGRO

Avance del Programa de Trabajo 2014

ACUERDO ICA-143-004

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Avance del Programa de Trabajo 2014 de gasto corriente presentado por el Director General del ICAMEX y el Informe de los programas de Gasto de Inversión Sectorial GIS y del Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario FIDAGRO 2014.



VI. ASUNTOS EN CARTERA / SEGUIMIENTO DE ACUERDOS

Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria
ACUERDOS CUMPLIDOS

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
ACUERDO ICA-143-001	Siendo las 11:45 horas del día 27 de Agosto de 2014, este H. Consejo Directivo da por instalada la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria al existir el quórum de ley, contando con la presencia del representante del Presidente Suplente, del Suplente del Comisario del Órgano de Gobierno, Suplente del Vocal de la Secretaría de Finanzas; Suplente del Vocal de la Secretaría del Medio Ambiente; del Vocal de la Secretaría de Desarrollo Agropecuario; y la del Secretario Técnico del H. Consejo Directivo.	CUMPLIDO
ACUERDO ICA-143-002	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Orden del Día de la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria.	CUMPLIDO
ACUERDO ICA-143-003	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos la omisión de la lectura y el contenido del Acta de la Centésima Cuadragésima Segunda Sesión Ordinaria realizada el pasado 18 de Junio de 2014.	CUMPLIDO
ACUERDO ICA-143-004	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el Avance del Programa de Trabajo 2014 de gasto corriente presentado por el Director General y el Informe de los programas de Gasto de Inversión Sectorial GIS y del Fideicomiso para el Desarrollo Agropecuario FIDAGRO 2014.	CUMPLIDO
ACUERDO ICA-143-005	Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el seguimiento de los acuerdos cumplidos y en proceso.	CUMPLIDO
ACUERDO ICA-143-006	El H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México, se da por enterado de los estados financieros presentados al 30 de Junio de 2014.	CUMPLIDO



ACUERDOS EN PROCESO

ACUERDO	CONTENIDO	STATUS
<p>ACUERDO ICA-135-009</p>	<p>Considerando los términos de la solicitud, este H. Consejo Directivo, con fundamento en lo dispuesto por el Artículo 9, fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, autoriza al Director General del Organismo para llevar acabo la suscripción del Convenio de Comodato con los representantes legales de la organización denominada "Apicultores del Estado de México, S.C. de R.L. de C.V, para establecer en el CITT "Rancho San Miguel Ixtapan" en Tejupilco, un Módulo de Mejoramiento Genético Apícola para la producción de abejas reinas para pie de cría. En el convenio deberán especificarse las obligaciones de las partes y los informes que deberá entregar la organización, que den fe de las actividades que realicen para dar cumplimiento a los términos del convenio.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se envió oficio No. 207B10000/A13/2014 a la Dirección General Pecuaria, solicitando la suscripción del Convenio o en su caso, el desistimiento.</p> <p><i>Ver anexos</i></p>
<p>ACUERDO ICA-141-011</p>	<p>Este Órgano de Gobierno, en cumplimiento a lo dispuesto en el Artículo 65, Capítulo IV, de las Adecuaciones del Presupuesto de Egresos del Gobierno del Estado de México para el ejercicio fiscal 2013, y Artículo 83 de los Traspasos Programáticos Presupuestarios Internos, del Manual de Normas y Políticas para el Gasto Publico Gubernamental del Gobierno del Estado de México, aprueba los Traspasos Internos Acumulados al mes de diciembre 2013. Así mismo, autoriza los que haya necesidad de realizar durante el ejercicio 2014, situación que se deberá informar en las Sesiones Ordinarias subsecuentes de Consejo Directivo.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se continuara informando en cada sesión del año 2014</p>
<p>ACUERDO ICA-117-007</p>	<p>2.- Respecto al control de inventarios de bienes muebles, deben reforzarse las acciones tendientes a la depuración total del Sistema Integral de Control Patrimonial (SICOPA) con el objeto de que antes de concluir el ejercicio 2012, éste presente información confiable y actualizada.</p>	<p>ESTA PROCESO</p> <p>La autorización en Contabilidad Gubernamental, para afectar resultados de ejercicios anteriores, con objeto de pasar cifras del SICOPA a los Estados Financieros.</p>



<p>ACUERDO ICA-123-006</p>	<p>La subcuenta de deudores diversos, debe ser revisada y depurada mensualmente, ya que se continúan presentando saldos sin comprobar, con una antigüedad mayor a la establecida en la normatividad aplicable.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se anexa relación de deudores diversos, en el apartado de Estados Financieros.</p>
---------------------------------------	---	--

<p>DICTAMEN DE COMISARIO 2013 CONSIDERACIONES</p>		
<p>ACUERDO ICA-141-008</p>	<p>1.- Culminar el fortalecimiento de los controles administrativos de almacenes y existencias físicas de todos los productos y subproductos que se generan por las actividades de investigación del ICAMEX, con el objeto de disminuir la incidencia de inconsistencias en los reportes que se generan, lo cual permita actualizar de forma mensual los estados financieros.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se están reportando saldos mensuales a Recursos Financieros, se estandarizaron criterios y formatos.</p>
	<p>2.- Es preponderante establecer controles administrativos en los Laboratorios de Análisis del ICAMEX, tanto de los productos utilizados para la realización de las determinaciones, como de la muestras que ingresan y los análisis que se realizan, e incluso para conocer la percepción externa respecto de los servicios que son proporcionados.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se lleva en los libros de control de cada laboratorio y con las órdenes de servicio, y se realiza el inventario trimestralmente.</p>
	<p>3.- Se considera relevante actualizar los criterios para aplicar descuentos en la realización de Análisis de Aguas, Fitopatología y Suelos, así como los servidores públicos que pueden autorizarlo, mediante la formulación del documento jurídico administrativo que se considere conveniente, sometiéndolo a la aprobación del Consejo Directivo del ICAMEX.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se anexa Solicitud de Acuerdo, para su aprobación.</p>
	<p>4.- Es necesario vigilar de forma permanente los programas de Gasto de Inversión Sectorial autorizados, realizando conciliaciones mensuales a efecto de evitar el subejercicio de recursos a fin del ejercicio fiscal.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se envía reporte mensual al Órgano de Control Interno y se concilia trimestralmente en Inversión Pública.</p>



ACUERDO ICA-141-008	<p>5.- Es importante vigilar el quehacer gubernamental a través de los ordenamientos jurídico-administrativos vigentes, por lo que se sugiere actualizar el Reglamento Interno y el Manual General de Organización y publicarlos en la Gaceta del Gobierno.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se encuentran en la Dirección General de Innovación, para revisión y aprobación.</p>
	<p>7.- Concluir la actualización del Manual de Procedimientos del ICAMEX hasta su publicación en la Gaceta de Gobierno.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>El 12 de Mayo se publicaron en Gaceta del Gobierno No. 85 los procedimientos 4.3 y 4.3.1 que atienden las solicitudes de análisis de laboratorio, vía telefónica y en forma personal respectivamente.</p> <p><i>Ver anexos</i></p>
	<p>8.- Brindar una puntual atención a las observaciones y sugerencia del Órgano de Control Interno, del Auditor Externo, del Órgano Superior de Fiscalización del Estado de México y de otras entidades fiscalizadoras, para propiciar una mejora continua en el desarrollo de las funciones del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México.</p>	<p>EN PROCESO</p> <p>Se da puntual atención a las observaciones y sugerencias.</p>

De las consideraciones anteriores, se solicita a este Órgano de Gobierno, acordar que sean atendidas por el Titular de la entidad y se dé seguimiento hasta su totalidad solventación.

**Se informan los Traspasos Internos
Enero-Junio 2014**

Por lo que en cumplimiento al **ACUERDO ICA-135-011** en el cual se autorizó realizar los traspasos que fueron necesarios durante el ejercicio 2014, se informan los siguientes:

H. CONSEJO DIRECTIVO DEL ICAMEX
CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA / 27 DE AGOSTO DE 2014



Capítulos de aplicación:

(CIFRAS EN PESOS)

CAPITULO	INVESTIGACION AGROPECUARIA Y HORTOFLOLICOLA	CAPACITACION Y PROMOCION PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO	SERVICIO DE APOYO A PRODUCTORES	CONTRALORIA INTERNA	TOTAL
1000.- Servicios Personales	\$ 491,751.41	\$ 73,343.78	\$ 25,252.58	\$ 54,642.87	\$ 644,990.64
2000.- Materiales y Suministros	\$ 475.07	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 0.00	\$ 475.07
3000.- Servicios Generales	\$ 51,852.85	\$ 925.00	\$ 280.00	\$ 0.00	\$ 53,057.85

Al concluir la presentación de los Asuntos en Cartera, se sometió a consideración de los miembros del H. Consejo Directivo, para su aprobación, por lo que, al no existir inconveniente alguno, se generó el siguiente:

ACUERDO ICA-143-005

Este H. Consejo Directivo aprueba por unanimidad de votos el contenido de los asuntos en cartera y el seguimiento que se ha dado a cada uno de ellos.

**VII. ESTADOS FINANCIEROS Y AVANCE PRESUPUESTAL
AL 30 DE JUNIO DE 2014**

EL ACTIVO DEL INSTITUTO ASCIENDE A 65 MILLONES 329.8 MILES DE PESOS

- Constituido por 32 millones 517.5 miles de pesos en activo circulante;
- 32 millones 805.2 miles de pesos en activo fijo;
- 7.1 miles de pesos de activo diferido; y
- El pasivo suma la cantidad de 6 millones 573.1 miles de pesos; y
- Las cuentas de Patrimonio importan 58 millones 756.7 miles de pesos.

CUENTAS DE ACTIVO

➤ **BANCOS**

Se integra principalmente por la venta del inmueble denominado CIC. Hortoflorícola, ingresos del programa Proyectos 2011, ingresos del programa GIS 2013 "Programa Integral para el Desarrollo Empresarial Agropecuario", "Parcelas Demostrativas y Producción de Semilla", así



como del Proyecto Rehabilitación de Ranchos, del Proyecto de Conapesca, del Proyecto de "Capacitación a Productores Florícolas ", Proyectos 2013 y de las retenciones de I.S.P.T., ISSEMYM correspondientes al mes de Mayo, las cuales se pagan en el mes de Julio de 2014.

➤ **DEUDORES DIVERSOS**

Se integran principalmente los programas pendientes de autorización ante la Secretaria de Finanzas y por el cobro de semilla mediante convenios con productores.

CUENTAS DE PASIVO

➤ **RETENCION A FAVOR DE TERCEROS POR PAGAR**

Se integra principalmente por las retenciones del I.S.P.T., ISSEMYM, FONACOT que se realiza a los trabajadores de éste Instituto, las cuales se pagarán en el mes de Julio de 2014.

➤ **CUENTAS POR PAGAR A CORTO PLAZO**

Se integra principalmente por el pago que se tiene que hacer a los proveedores y a los prestadores de servicios.

**COMENTARIOS AL CONTROL PRESUPUESTAL
DEL PERIODO ENERO – JUNIO DE 2014**

PRESUPUESTO DE INGRESOS

El presupuesto de Ingreso autorizado al ICAMEX para 2014 fue de 35 millones 598.6 miles de pesos, publicado por medio de la Gaceta del Gobierno.

Una ampliación de recursos de programa GIS por la cantidad de 16 millones 550 miles de pesos llegando a un total de 52 millones 148.6 miles de pesos

Para aplicarse en los Capítulos 1000.- SERVICIOS PERSONALES, 2000.- MATERIALES, SUMINISTROS, 3000.- SERVICIOS GENERALES y 6000.- GASTO DE INVERSION

El Gobierno del Estado de México ha ministrado a esta fecha 18 millones 295.1 miles de pesos,

Se tienen ingresos propios por la cantidad de 682.4 miles de pesos y otros ingresos por 4 millones 848.0 miles de pesos,

Entre los ingresos propios y otros ingresos, y lo ministrado se tiene un total de 23 millones 825.5 miles de pesos.



PRESUPUESTO DE EGRESOS

Al cierre del mes de Junio se han ejercido 15 millones 458.2 miles de pesos que:

Comprenden 13 millones 566.5 miles de pesos, que corresponden, principalmente al pago de nómina.

268.4 miles de pesos para la compra de materiales y útiles de oficina, materiales p/identificación y registro, material eléctrico y materiales y suministros de laboratorio.

1 Millón 532.1 miles de pesos para servicios de energía eléctrica, seguros y fianzas de vehículos así como su tenencia reparación y mantenimiento, impuesto del 3.0 % sobre nómina, así como gastos menores de oficina.

91.2 miles de pesos para el pago de gastos diversos de los programas de Inversión.

DEUDORES DIVERSOS DEL 01 AL 30 DE JUNIO 2014 ANALISIS DE ANTIGÜEDAD DE SALDOS

Subcuenta	Saldo	Antigüedad		
		1 a 30 días	31 a 60 días	+ de 60 días
MONICA SOSA DURAN	4,913.16		4,913.16	
JANNETH MARIBEL	4,623.20		4,623.20	
PROYECTOS 2012	1,293,721.88	28,480.82	49,492.88	1,215,748.18
PROYECTOS 2013	1,457,502.02	785,829.70	594,317.26	77,535.06
ICAMEX	46,378.77	46,378.77		
JESUS AQUINO MARTINEZ	1,678.40		1,678.40	
VIRYDIANA VAZQUEZ GARCIA	3,019.42		3,019.42	
SAMUEL GUADARRAMA DIAZ	521.60		521.60	
PROYECTOS 2010	154,046.71	13,061.04	15,640.40	125,345.27
PROYECTO GREEN SEEKER	38,775.84	35,363.44	634.00	2,778.40
ENRIQUE ARCHUNDIA GARDUÑO	2,630.00	76.50		
PROYECTOS 2011	112,668.32	18,324.99	36,995.39	57,347.94
SINAREFI	40,484.00		40,484.00	
CONAPESCA	609,908.27		609,908.27	
PROYECTOS 2007	4,128.00	2,620.00	1,508.00	



ACUERDO ICA-143-006

Este Órgano de Gobierno manifiesta darse por enterado del contenido de los estados financieros y control presupuestal al 30 de Junio de 2014, así como el estado que guarda las cuentas de deudores diversos del Instituto.

VIII. SOLICITUD DE ACUERDOS

Se solicita autorización para la cancelación de saldos irre recuperables de la empresa deudora McLight Operadora S.A. de C.V.

Se informa a este H. Consejo Directivo, que el 3 de Julio de 2013, con el cheque número 350, se realizó una ministración por la cantidad de \$15,640.00 (Quince mil seiscientos cuarenta pesos 00/100 m.n.) a la empresa McLight Operadora S.A. de C.V, como anticipo por la de renta de un salón para conmemorar el 26 Aniversario de la creación del ICAMEX, que no se realizó por cuestiones de logística, impartándose un curso en esas instalaciones, emitiendo la empresa la factura número A000007931, con fecha 6 de julio de 2013, por la cantidad de \$31,280.00 (Treinta y un mil doscientos ochenta pesos 00/100 M/N).

Con fundamento en lo establecido en el Manual Único de Contabilidad Gubernamental para las Dependencias y Entidades Públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México, Capítulo VI, Políticas de Registro, Cancelación de Cuentas Incobrables, Inciso A denominado "Cuentas y Documentos por Cobrar e Inciso B denominado "Anticipo a Proveedores y Contratistas, y del análisis respectivo, se solicita a este Órgano de Gobierno autorice al Director General realice las gestiones ante Contaduría General Gubernamental la cancelación del saldo de \$15,640.00 (Quince mil seiscientos cuarenta pesos 00/100 m.n.) por considerarse incobrable tal adeudo, al tener una antigüedad mayor a un año y no haber recibido movimiento en el presente ejercicio fiscal.

Finalmente, de conformidad con lo establecido en la Ley Orgánica de la Administración Pública y el Reglamento Interior de la Secretaría de Finanzas, las constancias de incobrabilidad con los documento justificatorios para el reconocimiento de la cancelación contable de los saldos.

ACUERDO ICA-143-007

Este H. Consejo Directivo de conformidad con lo establecido en las Políticas de Registro, Apartado de Resultado de Ejercicios Anteriores, párrafo primero del Manual Único de Contabilidad Gubernamental para las Dependencias y Entidades públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México Decimotercera edición, 2014, publicado en la Gaceta del Gobierno el dos de mayo de dos mil catorce, autoriza al Director General a realizar los trámites conducentes ante la Dirección General de Contabilidad General Gubernamental, para que se autorice la afectación a resultados de ejercicios anteriores del saldo de \$31,280.00 (Treinta y un mil doscientos ochenta pesos 00/100 M/N).



**Se solicita autorización para aplicar los criterios de descuento
sobre los análisis de laboratorio**

Se hace del conocimiento de este H. Consejo Directivo que se integró un grupo de trabajo para revisar y actualizar los criterios de aplicación del 50% de descuento que se otorga a los servicios de análisis de laboratorio que presta el ICAMEX, determinándose eliminarlo para el caso de las Dependencias Federales, Universidades y otras Instituciones que disponen de recursos para solventarlo, exceptuándose aquellos análisis que correspondan a trabajos de tesis, al Comité Estatal de Sanidad Vegetal, a la Junta local de Sanidad Vegetal y trabajos de investigación del Instituto convenidos con alguna otra institución.

Considerando que este apoyo debe beneficiar directamente a los productores y ante el compromiso del Instituto para generar recursos propios, se estableció un procedimiento para la aplicación de los descuentos, en los diferentes supuestos aprobados con anterioridad por este Órgano de Gobierno, el cual se aplicará mediante la solicitud escrita al Director General del Instituto.

Para el caso de los productores se habrá de presentar invariablemente la solicitud con sello y firma de alguna autoridad municipal (Regidores, Delegados Municipales, Comisarios Ejidales o Comités de Vigilancia u otra con las mismas facultades) y para las Dependencias Gubernamentales presentarla en papel oficial, para su aprobación por el Titular del Organismo.

Respecto al pago, éste se realizará al momento de entregar la muestra y el oficio de solicitud de descuento, cubriendo el usuario el 50% del costo total como anticipo, una vez realizados los análisis, se entregarán al usuario del servicio y se le informará sobre la aceptación o el rechazo de su petición.

En base a lo dispuesto en el Artículo 10 fracciones V, VI y X del Reglamento Interno del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México, se solicita a este H. Consejo Directivo, su aprobación para aplicar los criterios que se describen en la minuta de fecha 2 de abril del presente, que se anexa al final del apartado de solicitudes de acuerdos, así mismo, autorice al Director General otorgar dicho descuento en función a las solicitudes que presenten los usuarios del servicio.

ACUERDO ICA-143-008

Este H. Consejo Directivo en base a lo dispuesto en el Artículo 10, fracciones V, VI y X del Reglamento Interno del ICAMEX, autoriza al Director General y a la Dirección de Administración y Finanzas del Instituto, para aplicar los criterios de descuento del 50% y cobro por el servicio de análisis de laboratorio, descritos en la solicitud de acuerdo discutida en el seno de este Órgano de Gobierno, cuyo criterio más importante es beneficiar a los productores, sujetos a cumplir con los



Organismo lleve a cabo los tramites conducentes cumpliendo estrictamente con la normatividad aplicable para la venta y cesión de derechos de la Variedad de Cebada Doña Josefa a la Empresa Impulsora Agrícola S.A. de C.V., al considerarse favorables los rangos de la oferta económica descrita en la solicitud de acuerdo, estando sujeta la cantidad definitiva a la negociación que se realice por el Titular del Organismo, en función a las normas oficiales que apliquen para este caso, o aquellas, que las partes determinen de manera común.

Se solicita autorización para disponer de semovientes y semillas para rifar en demostraciones anuales de los CITTs

Se informa a este H. Consejo Directivo que en los eventos demostrativos realizados por el ICAMEX anualmente en los CITT's Tiacaque y San Miguel Ixtapan, se lleva a cabo una rifa al término de la demostración, entregándose como premio, animales (ovinos y bovinos) procedentes del hato que mantiene el ICAMEX en los inmuebles señalados, así como, bultos de semilla de diversas variedades de maíz, los eventos están programados para el mes de octubre.

Con base en lo establecido en el Artículo 9, fracción XIII, del Reglamento Interno del ICAMEX, se solicita a este Órgano de Gobierno, emitir su aprobación, si lo considera pertinente, para disponer de 2 borregos (hembra y macho) así como, bultos de semilla de maíz de las variedades siguientes: 10 bultos de Aculco, 5 Negro Carioca, 5 Cacahuazintle, 10 de VT-401 y 12 Cebada.

Igualmente se solicita aprobación para disponer de una becerro para ser rifada en el Rancho San Miguel Ixtapan, en el evento demostrativo programado para el mes de octubre próximo, como se indica en el cuadro siguiente:

No.	Identificación	No. de Inventario	Sexo	Observación
1	162	207B006950	MACHO	OVINO
2	217	207B006948	HEMBRA	OVINO
3	277	207B006819	HEMBRA	BOVINO

ACUERDO ICA-143-011

Este H. Consejo Directivo con fundamento en el Artículo 9, fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX autoriza se disponga de 2 semovientes ovinos y 1 bovino, así como, 30 bultos de semilla de maíz de cuatro variedades y 12 de una sola variedad de cebada, que forman parte del inventario del Instituto, con la finalidad de entregarlos mediante sorteo a los productores que asistan a las demostraciones anuales contempladas a llevarse a cabo en el mes de octubre en los CITT's de Rancho Tiacaque, Jocotitlan y San Miguel Ixtapan, Tejuipilco. Debiendo hacerlo del conocimiento del Comité de Arrendamientos, Adquisiciones de Inmuebles y Enajenaciones del ICAMEX para el trámite correspondiente.



trámites necesarios, de los cuales se les informará, al igual que al resto de los usuarios de estos servicios, buscando se fortalezca y se dé prioridad a la captación de recursos propios.

**Se solicita autorización de la aplicación contable
a resultados de ejercicios anteriores**

Se informa que debido a una omisión de registro de entradas de caja en el ejercicio 2013 y para que el Director General realice el tramite conducente ante la Secretaría de Finanzas se solicita a este H. Consejo Directivo su autorización para llevarlo a cabo ante Contabilidad General Gubernamental, y se haga la aplicación contable, afectando la cantidad de \$ 2,790.20 (Dos mil setecientos noventa pesos 20/100 M.N.) a resultados de ejercicios anteriores, con fundamento en lo dispuesto en el Manual Único de Contabilidad Gubernamental para las Dependencias y Entidades públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México.

ACUERDO ICA-143-009

Este Órgano de Gobierno con fundamento en lo dispuesto en el Manual Único de Contabilidad Gubernamental, para las Dependencias y Entidades públicas del Gobierno y Municipios del Estado de México, Decimotercera edición, 2014, publicado en la Gaceta del Gobierno el dos de mayo de dos mil catorce, autoriza al Titular del Organismo a realizar los trámites correspondientes ante la instancia de Contabilidad General Gubernamental de la Secretaría de Finanzas para que se lleve a cabo la aplicación contable, afectando la cantidad de \$ 2,790.20 (Dos mil setecientos noventa pesos 20/100 m.n.) a resultados de ejercicios anteriores.

**Se solicita autorización para la venta y cesión de derechos
de la variedad de Cebada Doña Josefa**

Debido a la aceptación que se ha tenido de parte de los productores y la industria cervecera, la Empresa Impulsora Agrícola, S.A. tiene interés en adquirir los derechos de la Variedad de Cebada Doña Josefa, para lo cual se tiene una propuesta que oscila entre los 7 y 10 millones de pesos; esta variedad cuenta con el registro definitivo número CEB-011-240209 e inscrito en el Catálogo Nacional de Variedades de Vegetales (CNVV) expedido por el SNICS a través del Oficio No. C00.01.0410 de fecha 25 de marzo de 2009.

Por lo anterior, se solicita a este H. Consejo Directivo considerar la propuesta económica ofertada por la empresa antes mencionada y si la considera viable emitir su aprobación para llevar a cabo la transacción correspondiente.

ACUERDO ICA-143-010

Este Órgano de Gobierno, con base en lo dispuesto por el Artículo 9 Fracción XIII del Reglamento Interno del Instituto aprueba por mayoría y otorga su autorización para que el Director General del



**Se solicita autorización para disponer de \$ 450,000.00
y celebrar Convenio de Colaboración con el CIMMYT**

Con el objetivo de fortalecer la coordinación interinstitucional, se pretende suscribir un Convenio de Colaboración con el Centro Internacional de Maíz y Trigo –CIMMYT a fin de establecer acciones conjuntas entre el ICAMEX y este Organismo, para la obtención de híbridos de maíz y otras acciones de transferencia de tecnología en el cultivo de maíz.

Para lo cual el ICAMEX, suministraría una cantidad de \$450,000.00 (Cuatrocientos cincuenta mil pesos 00/100 M.N.) y el CIMMYT participaría con los materiales motivo de esta coordinación con un valor genético y provenientes de un largo y costoso trabajo de investigación.

Derivado de lo anterior y con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 9 fracción XIII del Reglamento Interior del ICAMEX, se solicita a este H. Consejo Directivo autorice disponer de la cantidad antes mencionada, misma que se tomaría de los recursos propios del Instituto; así mismo con fundamento en lo dispuesto en el Artículo 9 fracción VI y 10 fracción VII del citado ordenamiento legal, autorice al Director General del Instituto a suscribir el convenio de colaboración correspondiente.

ACUERDO ICA-143-012

Este Órgano de Gobierno, con fundamento en el Artículo 9, Fracciones VI y XIII del Reglamento Interno del ICAMEX autoriza al Director General a suscribir Convenio con el Centro Internacional de Mejoramiento de Maíz y Trigo-CIMMYT para desarrollar coordinadamente un proyecto enfocado a la obtención de híbridos de maíz (palomeros, cacahuacintles y grano) así mismo, disponer de recursos propios provenientes de la enajenación del Centro Hortoflorícola por la cantidad de \$ 450,000.00 (Cuatrocientos cincuenta mil pesos 00/100 m.n.) que serán aplicados al proyecto mencionado, cubriendo otras acciones de intercambio tecnológico y de transferencia de tecnología.

**Se solicita autorización para recibir en donación
Semovientes Bovinos**

En fecha 9 de abril del año en curso el C. Alejandro Castro Mejía, Presidente de la Asociación Ganadera Local de Productores Engordadores de Ganado Bovino Teotenango A.L.P.R., otorgo a título gratuito 8 becerros lactantes con la finalidad de enriquecer el patrimonio del ICAMEX, como reconocimiento del apoyo brindado por este Instituto en los trabajos de Investigación y Transferencia de Tecnología, que se han desarrollado de manera conjunta.

Con fundamento en lo dispuesto en el artículo 9 Fracción XII del Reglamento Interno del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México, se solicita a este H. Consejo Directivo acepte la donación de 8 becerros lactantes, otorgados por la Asociación Ganadera Local de Productores Engordadores de Ganado Bovino Teotenango A.L.P.R.



ACUERDO ICA-143-013

Este Órgano de Gobierno en base a lo establecido en el Artículo 9, Fracción XII del Reglamento Interno del ICAMEX, otorga su autorización para que se reciban en donación 8 (ocho) Becerras Lactantes que formarán parte del patrimonio del Organismo, provenientes de la Asociación Ganadera Local de Productores Engordadores de Ganado Bovino de Teotenango, integrados en la Asociación Local de Producción Rural (A.L.P.R.) representada legalmente por el C. Alejandro Castro Mejía, debiendo documentarse todo el proceso de acuerdo a la normatividad aplicable en la materia.

Se solicita autorización para disponer de recursos propios para cubrir gastos notariales de la compra-venta del Rancho las Ardillas

Con fundamento en lo establecido en el Artículo 9, fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX, y con el propósito de cubrir los gastos que se generaran por la compra-venta del Rancho las Ardillas en el municipio de Amecameca, específicamente tramites de escrituración y actualización de planos del inmueble, se solicita a este H. Consejo Directivo autorizar la disposición de recursos por el importe de \$400,000.00 (cuatrocientos mil pesos 00/100 m.n.) provenientes de la enajenación del Centro Hortoflorícola.

ACUERDO ICA-143-014

Este Órgano de Gobierno con fundamento en lo establecido en el Artículo 9, Fracción XIII del Reglamento Interno del ICAMEX considera necesario el gasto que se generará para los tramites de escrituración y de otros inherentes a la compra-venta al inmueble Rancho las Ardillas, por lo que, tiene a bien autorizar la disposición de recursos propios del Instituto, provenientes de la enajenación del Centro Hortoflorícola, por la cantidad de \$400,000.00 (cuatrocientos mil pesos 00/100 m.n.).

COMENTARIOS VERTIDOS DURANTE LA CENTESIMA CUADRAGESIMA TERCERA SESION ORDINARIA DEL H. CONSEJO DIRECTIVO

SOBRE EL INFORME DEL DIRECTOR GENERAL Comentarios del Ing. Pedro Mijares Oviedo

Programa de Cereales de grano pequeño

Informa que en este momento se encuentran afectadas cerca de 1500 hectáreas por la presencia de la roya del trigo (*Puccinia spp.*) en siembras de trigo establecidas en los municipios de Ixtapaluca, Tepetlaoxtoc y Juchitepec, motivo por el que se está brindado asesoría a los productores para su control y prevención.



Evaluación de Soluciones Nutritivas en Jitomate

Comenta que en el CITT Rancho San Lorenzo-Guadalupe se tienen instalados dos invernaderos, actualmente ocupados con cultivo de jitomate, en los que desde el mes de julio se viene impartiendo un Taller sobre Agricultura Protegida con la participación de 35 productores y técnicos, desarrollando algunas prácticas, como poda de hojas, brotes laterales, labores agronómicas, fertilización, aplicación de riegos y control de plagas y enfermedades.

Mejoramiento Genético en Ornamentales

Confirma una vez más, que en el Rancho el Islote, se dispone de 12 mil plántulas de maguey, para venta a los productores, por lo que, es importante promover su comercialización, sobre todo para la zona oriente del estado de México, esto con la finalidad de llevar a cabo el rescate y el incremento de la biodiversidad.

Construcción de Auditorio en Rancho San Lorenzo, Metepec

Informa a los miembros del Consejo, que dentro del programa de rehabilitación de los CITT para el ejercicio 2014, se tiene programado construir un Auditorio en el espacio que ocupa la bodega de insumos del Instituto en el Rancho Guadalupe, cercana a las instalaciones del CECAEM; para este proyecto se están llevando a cabo los trámites conducentes ante el Comité de Obra de la Dirección de Infraestructura Rural de la SEDAGRO, por lo que, se espera que en el mes de diciembre esté concluido este recinto, y sea inaugurado por el Señor Gobernador.

SOLICITUDES DE ACUERDO

Descuento sobre los análisis de laboratorio

Informa que se llevó a cabo una reunión para definir criterios de aplicación de descuentos, la finalidad del Instituto es apoyar a los productores, dependencias, estudiantes y a todos aquellos relacionados con el sector agropecuario, la intención es mantener cuotas flexibles, por lo que, se regularizarán las tarifas el próximo año.

Venta y Cesión de derechos de la variedad de Cebada Doña Josefa

El Ing. Pedro Mijares Oviedo informa que la Empresa Impulsora Agrícola, S.A. tiene interés en adquirir la cesión de derechos de la variedad de Cebada Doña Josefa, desarrollada por el CIMMYT y el ICAMEX; la empresa espera una propuesta económica para obtener la variedad, ya que para la industria de la malta se han tenido buenos resultados. Por ser el ICAMEX un organismo público descentralizado, los trámites se llevarían en función a la normatividad que aplique para este caso, con la finalidad de resarcir de manera económica el patrimonio del Instituto. Continúa señalando que esta propuesta se presentó al C. Secretario Dr. En C. Eduardo Gasca Pliego, quien tuvo a bien aprobarla, por lo cual, se pone a consideración de este H. Consejo Directivo.

Al respecto comenta el Ing. Eduardo Nogués Soto que, desde su punto de vista, no es el objeto del ICAMEX ni del INIFAP trabajar para un monopolio como lo es la Empresa Impulsora Agrícola, el



darle una buena variedad que tiene el Instituto, es dejar al productor de lado, me queda claro que esto beneficia financieramente al ICAMEX; por lo que, de pronto se me ocurre, se pueda trabajar mediante convenio con la Impulsora, para así seguir conservando los derechos de la variedad y el Instituto vende la semilla vía un programa, el problema que veo, es que solo la Impulsora se beneficia distribuyendo la semilla a los productores, y como no es de su propiedad, es razón por la cual hoy no quiere recibir tu cebada, y por lo que les resulta más conveniente comprarla.

A lo que responde el Ing. Pedro Mijares que, la Empresa Impulsadora ya está distribuyendo esta variedad, por lo que, como Instituto no se tiene la manera de ir con los productores de los diferentes estados a conocerlos y a cobrar, en su gran mayoría los productores ya cuentan con la semilla; por lo que argumenta que, se tuvo una reunión con la impulsora y productores tratando este punto, a lo que comentaron que ellos están produciendo la misma variedad de cebada a la Impulsora Agrícola, por lo que no hay inconveniente se lleve a cabo dicha venta.

Concluye el Ing. Mijares que, el ciclo que viene se liberaran 2 materiales los cuales son para los productores, ya que es la mística del Instituto.

Autorización para disponer de semovientes y semillas para rifar en demostraciones anuales en los CITT's

Con la finalidad de invitar a los miembros del H. Consejo Directivo, informa el Ing. Pedro Mijares Oviedo que se llevará a cabo el próximo 3 de octubre la demostración anual en el CITT Rancho Tiacaque, con la presencia del Sr. Secretario, señalando que, cada año se realiza una rifa para los productores asistentes a este evento.

Autorización para disponer de \$450,000.00 y celebrar convenio de colaboración

El Ing. Pedro Mijares informa que se está trabajando bajo Convenio de colaboración con el CIMMYT a través de la Dra. Denise Costich encargada del Banco de Germoplasma, quien está en la mejor disposición de regresar al estado de México 2000 accesiones de maíz para beneficio de los productores; agrega también, que se tienen establecidos lotes demostrativos en la estación CIMMYT de Toluca; también se encuentran en evaluación algunas líneas y variedades de maíces palomeros, cacahuazintle, pinoleros y de origen andino, por lo que, al concretar este convenio y el apoyo, posiblemente el próximo año se estarían liberando 2 variedades.

Argumenta el Ing. Eduardo Nogués Soto que, es una estrategia fundamental para el Instituto trabajar en colaboración con el CIMMYT.

Autorización para recibir en donación semovientes Bovinos

No se emitieron comentarios, se dio por aprobado.





IX. ASUNTOS GENERALES

NO SE PRESENTO NINGUN ASUNTO

CONCLUSION DE LA REUNION

No habiendo otro asunto que tratar, se dio por terminada la Centésima Cuadragésima Tercera Sesión Ordinaria del H. Consejo Directivo del Instituto de Investigación y Capacitación Agropecuaria, Acuícola y Forestal del Estado de México (ICAMEX), siendo las 12:50 horas del día Miércoles 27 de Agosto de 2014, levantándose la presente Acta para constancia, la cual es firmada al calce y al margen por quienes en ella intervinieron.

FIRMAS DE LOS ASISTENTES

LIC. JOSE DE JESUS ACEVEDO ACEVEDO
REPRESENTANTE DEL
PRESIDENTE SUPLENTE DEL ORGANO DE GOBIERNO

VOCALES

LIC. BENITO SERAFIN SALAZAR
REPRESENTANTE DEL VOCAL DE LA
SECRETARIA DE FINANZAS

L.C.P. Y A.P. ADRIANA LEON ARCE
SUPLENTE DEL COMISARIO



LIC. MARIA DEL CARMEN LOPEZ LAGUNAS
SUPLENTE DEL VOCAL DE LA SECRETARIA
DE DESARROLLO AGROPECUARIO

GEOG. MARGARITA VILLEGAS HERRERA
SUPLENTE DEL VOCAL DE LA SECRETARIA
DEL MEDIO AMBIENTE

ING. RAMON SURA LOPEZ
SECRETARIO TECNICO DEL
H. CONSEJO DIRECTIVO

ING. PEDRO MIJARES OVIEDO
DIRECTOR GENERAL DEL ICAMEX

INVITADOS PERMANENTES

C.P. LEON SOTO SANCHEZ
PRESIDENTE DEL COMITÉ TECNICO
DEL H. CONSEJO DIRECTIVO
Y PRODUCTOR

MVZ ENRIQUE B. AVILA SEGURA
PRESIDENTE DE LA UNION GANADERA
REGIONAL DE PORCICULTORES
Y PRODUCTOR

LIC. OSCAR CASTRO GURRIA
REPRESENTANTE DE PRODUCTORES
DEL CONSEJO REGIONAL
DE TENANCINGO

ING. GERARDO E. SANTANA TORRES
PRESIDENTE DE LA ASOCIACION
DE PRODUCCION RURAL DE MAIZ DE
ALMOLOYA DE JUAREZ Y PRODUCTOR



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



[Handwritten signature]

C. ALFONSO HERNANDEZ FLORES
PRESIDENTE DE LA UNION DE
ASOCIACIONES GANADERAS Y EJIDALES
DEL ESTADO DE MEXICO

[Handwritten signature]

**ING. SALVADOR CRUZ
MANJARREZ FIGUEROA**
REPRESENTANTE DEL DELEGADO
FEDERAL DE LA SAGARPA
EN EL ESTADO DE MEXICO

[Handwritten signature]

LIC. ALBERTO ESPINOZA MENDIVIL
SUBDELEGADO DE PLANEACIÓN Y FOMENTO
SECTORIAL Y SUPLENTE DE LA DELEGADA
FEDERAL DE LA SEMARNAT
EN EL ESTADO DE MEXICO

[Handwritten signature]

M. en C. GUSTAVO SALGADO BENITEZ
COORDINADOR DE DIFUSION CULTURAL
EXTENSION Y VINCULACION DE LA FACULTAD
DE CIENCIAS AGRICOLAS DE LA UAEM

[Handwritten signature]

[Vertical list of handwritten signatures]