

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA

ACTA DE LA 8a. REUNION DE LA COMISION DIRECTIVA DEL
PROGRAMA COOPERATIVO DE INVESTIGACION AGRICOLA DEL CONO SUR
(IICA/BID/PROCISUR)

CONF.
IICA
PROCISUR
10
1988



1
2
3
4
5
6
7
8
9
10
11
12
13
14
15
16
17
18
19
20
21
22
23
24
25
26
27
28
29
30
31
32
33
34
35
36
37
38
39
40
41
42
43
44
45
46
47
48
49
50
51
52
53
54
55
56
57
58
59
60
61
62
63
64
65
66
67
68
69
70
71
72
73
74
75
76
77
78
79
80
81
82
83
84
85
86
87
88
89
90
91
92
93
94
95
96
97
98
99
100

A C T A

**DE LA 8a REUNION DE LA COMISION DIRECTIVA DEL
PROGRAMA COOPERATIVO DE INVESTIGACION AGRICOLA DEL CONO SUR
(IICA/BID/PROCISUR)
ATN-TF/2434/RE**

ACTA

DE LA 8a REUNION DE LA COMISION DIRECTIVA

Las sesiones de la Reunión se desarrollaron en la Sede de la Oficina del IICA, en la ciudad de Montevideo, República Oriental del Uruguay, durante los días 8 y 9 de marzo de 1988.

Participaron en calidad de miembros, las siguientes personas: Ing. Carlos J. Torres, Director Nacional Asistente de Operaciones del Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria (INTA), de la República Argentina, en delegación del Director Nacional, Dr. Edgardo Moscardi; el Ing. Edgar Zapata Caero, Director Ejecutivo del Instituto Boliviano de Tecnología Agropecuaria (IBTA), de la República de Bolivia; Dr. Ormúz Freitas Rivaldo, Presidente de la Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuária (EMBRAPA), de la República Federativa del Brasil; Ing. Emilio Madrid, Presidente Ejecutivo del Instituto de Investigaciones Agropecuarias (INIA), de la República de Chile; Ing. Cancio Urbietta, Jefe de la Oficina de Programación y Evaluación de la Dirección de Investigación y Extensión Agropecuaria y Forestal (DIEAF), de la República de Paraguay, en representación de su Director General, Ing. Luis A. Alvarez; y el Dr. Armando Rabuffetti, Director General de Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria del Ministerio de Ganadería, Agricultura y Pesca (MGAP), de la República Oriental del Uruguay.

Como miembros de la Comisión, con voz pero sin voto, participaron: por el Banco Interamericano de Desarrollo (BID), el Dr. José Kohout, Oficial Senior de la División de Cooperación Técnica I en Washington DC, y el Dr. Carlos Gabel, Especialista Sectorial en Preinversión y Cooperación Técnica de la Representación del Banco en Uruguay; por el Instituto Interamericano de Cooperación para la Agricultura (IICA), el Dr. Eduardo Trigo, Director del Programa II - Generación y Transferencia de Tecnología de la Sede Central, y el Dr. Edmundo Gastal, Director del Programa IICA/BID/PROCISUR, quien actuó a cargo de la Secretaría de la Reunión.

Asistieron también el Dr. Sergio Bonilla, Director de Investigación del INIA (Chile), el Ing. John Grierson, Subdirector General de Generación y Transferencia de Tecnología Agropecuaria del MGAP (Uruguay) y el Dr. José Irineu Cabral, Consultor para la Consolidación de la Acción Cooperativa. El Dr. Roberto Martínez Nogueira, Consultor de ISNAR (Holanda), participó en la sesión de la tarde del día martes 8.

Estuvieron presentes también los Coordinadores Internacionales de Subprogramas del PROCISUR, Ings. Adelqui Damilano (Cereales de Verano), Milton Medeiros (Cereales de Invierno), Amélio Dall'Agnol (Oleaginosas), Luis Verde (Bovinos) y Alofzio de Arruda Pinto (Información y Documentación), el Especialista de Apoyo, Dr. Teodoro Tonina (Sistemas de Producción) y el Dr. Juan P. Puignau, quien está prestando servicios por contrato como Editor del PROCISUR.

La Presidencia que correspondía en esta oportunidad a Argentina, fue asumida por el Vice-Presidente, el representante de Bolivia, Ing. Edgar Zapata, al no estar presente el titular del INTA, Dr. Edgardo Moscardi.

A continuación se informa sobre los puntos considerados por la Comisión Directiva y las recomendaciones y conclusiones acordadas.

El Presidente inició la Reunión dando la bienvenida a los participantes, y pasando a tratar la Agenda Tentativa.

Agenda de Trabajo

Se puso a consideración la misma, la que quedó aprobada sin modificación.

Informe de Progreso

Fue aprobado el Séptimo Informe de Progreso, recomendándose la pronta reimpresión y distribución de la versión revisada.

Durante su lectura se señaló el significativo número de intercambios para asesoramiento nacional que se han realizado, lo que puede ser interpretado como una evidencia del conocimiento y la confianza entre los investigadores de los distintos países.

Se destacó también el excelente nivel del Seminario sobre Gerencia de la Investigación, realizado en Mar del Plata, Argentina, en octubre de 1987, y del Primer Curso Corto Intensivo Latinoamericano de Control Biológico de Plagas, realizado en la Subestación Experimental La Cruz, INIA, Chile, en enero de 1988.

A continuación el Director del Programa informó sobre las actividades realizadas entre el 16 de febrero y el 8 de marzo de 1988 (Anexo I).

Cambios al Plan Anual de Trabajo del Cuarto Año

La Comisión Directiva aprobó cambios e incorporaciones al Plan Anual de Trabajo del Cuarto Año, recomendando que se pongan en conocimiento de las personas involucradas en las actividades, lo antes posible (Anexo II).

Documento "Propuesta para la Consolidación de la Acción Cooperativa"

El Presidente de la Reunión pasó la palabra al Dr. José Irineu Cabral, Consultor para la Consolidación de la Acción Cooperativa, solicitándole que hiciera una exposición sobre su Informe "Programa Cooperativo de Investigación Agropecuaria del Cono Sur - PROCISUR II - Propuesta de Institucionalización".

Después de un largo intercambio de ideas y a partir de un consenso general en lo que se refiere a la calidad y objetividad de su contenido, se acordaron los siguientes puntos:

1. Los países seguirán analizando el documento y oportunamente remitirán a conocimiento del Director del Programa sus observaciones para el posterior envío de copias a los demás miembros de la Comisión Directiva.
2. El Director del Programa, en consulta con la Sede Central del IICA y con los miembros de la Comisión Directiva, debe preparar un borrador de Convenio entre los países y el IICA para implementación del Núcleo Central planteado en el documento, borrador éste que será apreciado por la Comisión Directiva en su próxima reunión.
3. El IICA, con la ayuda de los países, deberá providenciar de inmediato las actividades relacionadas con la elaboración de los proyectos que se consideren más prioritarios entre los señalados en el Informe del Consultor (páginas 57 y 58), así como dar inicio al proceso de identificación y negociación con posibles donantes.

Estudio de ISNAR

Teniendo en cuenta la necesidad del Dr. Roberto Martínez Nogueira de regresar a su país en la noche del día martes, se decidió anticipar su presentación relacionada con el Estudio de ISNAR.

El Dr. Martínez Nogueira hizo una amplia exposición sobre el grado de avance del mismo, señalando que ya habían completado el relevamiento de la documentación disponible y que habían iniciado la etapa de entrevistas. Además informó sobre la continuidad de la realización del estudio en cuestión y anticipó que espera tener la primera versión del informe final en un plazo de tres a cuatro meses. Incluso señaló que a pesar de que el estudio se está realizando, las informaciones obtenidas hasta ahora ya han beneficiado la realización de algunas actividades, como por ejemplo, el caso de una propuesta de seguimiento para el PROCINDINO.

Ajustes en el Sistema Operacional del PROCISUR (Seguimiento)

El Director del Programa explicó que como complemento a las providencias que ya fueron señaladas en la presentación del Informe de Progreso, con relación a ajustes en el sistema operacional del PROCISUR, el Dr. Teodoro Tonina presentaría informaciones específicas sobre dos aspectos:

- la tabulación del seguimiento que se está haciendo de los participantes en actividades del PROCISUR, y
- presentación del Informe de Avance del Subprograma Sistemas de Producción.

Sobre los dos temas, el Dr. Tonina presentó la información disponible y aclaró las dudas presentadas.

Utilización de la Contribución del Banco

Se intercambiaron ideas sobre este tema, quedando acordada la posibilidad de que se pueda prorrogar el plazo de ejecución de la parte correspondiente al Banco hasta diciembre de 1988, lo que permitiría la utilización de la contribución del Banco para cumplir con las actividades del Proyecto, sin que esta extensión afecte la fecha determinada para la presentación del último desembolso. Quedó establecido que después de la Reunión de la Comisión Directiva, se realizaría una reunión entre el Representante del Banco, Dr. José Kohout, el Representante del IICA, Dr. Eduardo Trigo, y el Director del Programa, Dr. Edmundo Gastal, para aclarar los detalles relacionados con la forma de dar continuidad a la negociación de este asunto. Al respecto se analizarán posibles actividades adicionales que podrían ser incluidas, siempre dentro del marco y objetivos del Programa, como ser la definición de proyectos específicos que den continuidad al Programa.

Aportes en Efectivo de los Países

El Director del Programa comunicó que la información disponible sobre el tema es la que se presentó en el Informe de Progreso sobre el pago de Uruguay, y en las Actividades realizadas entre el 16 de febrero y el 8 de marzo de 1988 (Anexo I), sobre el pago de Chile antes de fines de marzo.

El Presidente de la Reunión consultó a los representantes de los demás países, quienes informaron lo siguiente:

Argentina - El aporte ya está aprobado por el Consejo Directivo del INTA y posiblemente el pago se haga antes de fines de marzo.

Paraguay - El Director de la DIEAF se ha dirigido al Director General del Ministerio de Agricultura y Ganadería, solicitando las providencias para el pago de la cuota en la fecha establecida. Copia de la nota fue entregada al Director del Programa.

Bolivia - El pago de la primera cuota se debe estar realizando en estos días.

Brasil - El pago de la primera cuota se hará seguramente antes de finalizar el mes de marzo.

El Dr. Eduardo Trigo señaló la satisfacción del IICA con lo logrado por los países, lo que puede ser interpretado como un claro indicador del interés de los mismos en el Programa y un buen indicio sobre las perspectivas favorables con relación a la nueva etapa -PROCISUR II-, en la forma propuesta en el Informe del Dr. José Irineu Cabral.

El Director del Programa señaló que en los varios años que está dedicado a la Dirección del Programa Cooperativo de Investigación Agrícola del Cono Sur, ha tenido muchas satisfacciones, pero que reconoce que, sin ninguna duda, en el momento en que se concreta el pago de las cuotas de los seis países, la satisfacción es muy especial, pues se confirma algo que en ningún momento él ha dejado de creer, o sea, el cumplimiento por parte de los países del compromiso asumido y en consecuencia, la reafirmación del apoyo de los mismos al Programa.

Propuesta para un Estudio de Organismos de Investigación Agropecuaria en los Países del Cono Sur

El Dr. Eduardo Trigo hizo una exposición sobre la Propuesta presentada a los países. El Director del Programa también destacó algunos aspectos contenidos en la misma, y quedó acordado que los representantes de los países harán un análisis más detallado del documento y enviarán sus observaciones al Director del Programa. Sin embargo, quedó acordado que se debe dar seguimiento a los trabajos relacionados con el relevamiento propuesto y que lo más pronto posible los Directores de Investigación indicarán la persona que oficiará de contacto con el Director del Programa para coordinar el apoyo del país respectivo en la realización del trabajo propuesto.

Proyecto Pequeños Productores

Iniciando la sesión de la mañana del día miércoles 9 con este tema, el Presidente pasó la palabra al Director del Programa, quien informó a la Comisión Directiva sobre las características del documento "Proyecto Cooperativo en Tecnología para Pequeños Productores en el Cono Sur", que fue reformulado y actualizado recientemente a solicitud del Director del Programa II del IICA, Dr. Eduardo Trigo.

A continuación el Dr. Trigo informó sobre las perspectivas más optimistas de conseguir algún donante para el referido Proyecto, posiblemente entre los países europeos o la Comunidad Económica Europea. Destacó en especial que el mismo está para ser enviado por la Dirección de Relaciones Externas del IICA a Italia, Francia y Alemania, así como a la CEE. Además, informó que se han mantenido algunas conversaciones con funcionarios de la Cooperación Española sobre el tema.

Aclaró además que a pesar de las buenas perspectivas, no hay nada de concreto todavía y que otro elemento que deberá ser considerado es la discusión del Proyecto con algunas de las organizaciones no gubernamentales europeas, que ya actúan en el Cono Sur.

Se estableció un amplio diálogo sobre las características y la importancia del citado Proyecto, en el cual todos los países, además de señalar su experiencia actual con relación al tema, han reafirmado su interés en la puesta en marcha del mismo.

Asuntos variosInformes Contrapartida Países - Tercer Año

El Director del Programa informó haber recibido las Contrapartidas de Argentina, Brasil y Chile, señalando la importancia del pronto recibo de las demás, debido a la necesidad de enviarlas al BID lo antes posible.

Contratación Comunicador

El Director del Programa informó sobre las gestiones de contratación de un nuevo Comunicador para el PROCISUR. Señaló que se ha obtenido la anuencia del BID y del IICA en cuanto a que el nuevo Editor sea un técnico nacional de Uruguay. Informó además sobre la posibilidad de contratar al Dr. Juan P. Puignau, quien está prestando servicios eventuales en las funciones de Editor. Se distribuyó el Curriculum vitae a los miembros de la Comisión Directiva, quienes aprobaron la indicación del Dr. Puignau, quedando pendiente la del BID y la decisión del IICA con relación a la contratación.

Los miembros de la Comisión Directiva recomendaron al Director del Programa que transmita al Ing. Carlos J. Molestina, el reconocimiento de la Comisión por la calidad de la labor realizada en el PROCISUR.

Nuevo folleto PROCISUR

El Director del Programa transmitió una información detallada sobre la impresión del nuevo folleto del PROCISUR, que se está imprimiendo en el Centro Nacional de Fruteras de Clima Templado de EMBRAPA, estando prevista su disponibilidad para los primeros días de abril. El Director distribuyó copia del texto definitivo del referido folleto. Se decidió enviar inicialmente 100 ejemplares a cada uno de los organismos de investigación y 50 ejemplares para la sede del BID del nuevo folleto.

La Comisión Directiva, por sugerencia del Director del Programa II del IICA, aprobó imprimir una edición en inglés de 2.000 ejemplares del folleto. El Presidente de EMBRAPA confirmó la colaboración de su Institución en las mismas condiciones de la edición en español (5.000 ejemplares) para la impresión de esta nueva edición en inglés.

Informe de la Primera Reunión del Comité Asesor de la Red de Evaluación de Germoplasma Forrajero del Cono Sur (REFCOSUR)

El Presidente de la Reunión pasó la palabra al Ing. Luis Verde, Coordinador Internacional del Subprograma Bovinos, que informó ampliamente sobre el tema. La Comisión Directiva ratificó su aprobación con relación al seguimiento de las providencias necesarias para la puesta en funcionamiento de la Red mencionada.

Reunión de Coordinadores Nacionales de Sistemas de Producción

Por solicitud del Director del Programa, se dio la palabra al Dr. Teodoro Tonina, Especialista de Apoyo en Sistemas de Producción, para que explicara algunos detalles relacionados con la Reunión de Coordinadores Nacionales prevista en el Plan Anual de Trabajo del Cuarto Año, para el mes de mayo, en Londrina, Brasil.

Coordinador Internacional de Transferencia de Tecnología y Capacitación

El Director del Programa entregó a los miembros de la Comisión Directiva el Curriculum vitae del Ing. José A. Catalano, propuesto por el INTA como Coordinador Internacional del Subprograma Transferencia de Tecnología y Capacitación. Fue aprobado por la Comisión Directiva y el IICA, faltando ahora solicitar la aprobación del BID.

La Comisión Directiva recomendó al Director del Programa que transmita al Ing. Julio César Borelli, su reconocimiento por la labor desarrollada en el desempeño de sus funciones de Coordinador Internacional de este Subprograma en el PROCISUR.

Propuesta para la Consolidación de la Acción Cooperativa

Por solicitud del Director del Programa, se volvió a discutir este tema con la finalidad de aclarar debidamente algunas providencias que deberán tomarse con anterioridad a la próxima Reunión de la Comisión Directiva.

Los Directores de Investigación y los representantes del BID y del IICA, transmitieron informaciones orientadoras con relación a las características del borrador del Convenio que deberá ser presentado en la reunión de agosto.

Los miembros de la Comisión Directiva recomendaron también que en esa ocasión, el Director del Programa presente propuestas alternativas de proyectos específicos, a ser financiados por los propios países, por un monto total de alrededor de 500.000 dólares.

También recomendaron que el Director del Programa presente en la próxima reunión en agosto, algunos perfiles de proyectos para negociación con donantes externos, como por ejemplo, biotecnología y fruticultura-hortalizas.

Fecha de la Próxima Reunión

Con relación a este asunto, el representante del BID señaló la conveniencia de que el IICA pueda coordinar las fechas de las reuniones de las Comisiones Directivas del PROCISUR y PROCIANDINO, para que, en lo posible, se puedan realizar en forma consecutiva.

La Comisión Directiva determinó que la próxima reunión se realizará los días 17 y 18 de agosto de 1988, quedando previsto para la Agenda los siguientes temas:

- Informe de Progreso.
- Plan Anual de Trabajo del Quinto Año.
- Prórroga del plazo de ejecución del PROCISUR y utilización de la contribución del Banco.
- Informe sobre el avance del relevamiento de organismos de investigación agropecuaria en los países del Cono Sur.
- Convenio para implementación del Núcleo Central del PROCISUR.
- Proyectos específicos a ser financiados por los países.
- Perfiles de proyectos para financiación externa.
- Estado de la negociación del Proyecto de Pequeños Productores.
- Avances en la negociación de la financiación de la Red de Evaluación de Germoplasma Forrajero del Cono Sur (REFCOSUR).
- Estudio de ISNAR.

Otros Reconocimientos

La Comisión Directiva recomendó al Director del Programa que trasmita al Ing. Emilio Montero Baeza, quien recientemente finalizó sus funciones de Representante del IICA en Uruguay, su reconocimiento por la contribución del mismo al PROCISUR, en especial facilitando el funcionamiento de las Reuniones de la Comisión Directiva en Montevideo.

El Representante del BID solicitó que quedara registrada la satisfacción del Banco por la marcha del PROCISUR.

Informe de la IX CIMA y Recomendación N° 10

Como último punto de la Agenda, el Dr. Eduardo Trigo se refirió al Informe de la IX CIMA, pasando a analizar las recomendaciones referidas al tema tecnológico y las acciones de seguimiento que el IICA está programando. Asimismo, presentó y puso a discusión los aspectos referidos a la preparación del Plan de Acción para la Reactivación de la Agricultura en América Latina y el Caribe (Recomendación N° 10), estableciéndose entre los participantes un amplio intercambio de ideas sobre estos temas.

No teniendo más temas que tratar, las sesiones se dieron por finalizadas el miércoles 9 de marzo de 1988. Suscriben la presente en fe de lo acordado, los siguientes Representantes:

.....
Por Argentina
CARLOS J. TORRES

.....
Por Brasil
ORMUZ FREITAS RIVALDO

.....
Por Chile
EMILIO MADRID

.....
Por Paraguay
CANCIO URBIETA

.....
Por Uruguay
ARMANDO RABUFFETTI

.....
Por el IICA
EDUARDO TRIGO

.....
Por la Dirección del Programa
EDMUNDO GASTAL

.....
Por el BID
JOSE KOHOUT

.....
Por Bolivia
EDGAR ZAPATA

EG-nh
Anexos
9/3/88

A N E X O I

ACTIVIDADES REALIZADAS DESDE EL
16 DE FEBRERO AL 8 DE MARZO DE 1988

Marzo de 1988

ACTIVIDADES DESDE EL 16/2/88 AL 8/3/88

1. Coordinación y Administración

1.1 Cambio de Coordinador Internacional

Durante el mes de febrero se realizó el siguiente cambio, que deberá ser aprobado por la Comisión Directiva:

- Dr. José Alberto Catalano, Coordinador Internacional de Transferencia de Tecnología y Capacitación, INTA, Corrientes, Argentina.

1.2 Aporte efectivo de los Países

Aporte de Chile. Con fecha 19 de febrero, el INIA informa que: "En función del Convenio de Cooperación Técnica suscrito en agosto de 1984, nuestro país comprometió un aporte al IICA para el PROCISUR cuya primera cuota debe entregarse en abril de 1988. Me es grato confirmarle que el Consejo de INIA autorizó hacerla efectiva en el transcurso del próximo mes, la cual será enviada a la Oficina en Santiago a fines de marzo".

1.3 Publicaciones Distribuidas

Febrero 1988

1. PROCISUR Informa, Vol. 4, N° 1, J. Puignau, ed.

1.5 Viajes

1.5.1 De los Coordinadores Internacionales:

Luis Verde - Coordinador Internacional de Bovinos

- Itinerario y fechas:

Coronel Pacheco y Brasilia, Brasil

Montevideo, Uruguay

28 de febrero al 10 de marzo de 1988

Objetivos:

En Coronel Pacheco, mantener reunión con el nuevo Coordinador Nacional en el CNPGL, a fin de analizar el funcionamiento del Subprograma y coordinar las actividades de intercambio del Plan Anual de Trabajo del Cuarto Año.

En Brasilia, reunión con técnicos de CENARGEN y CPAC, a fin de considerar realización y organización de Reunión sobre Objetivos del Mejoramiento de los Recursos Forrajeros.

En Montevideo, participación en reunión con el Director del Programa y en la Octava Reunión de la Comisión Directiva.

Adelqui Damilano - Coordinador Internacional de Cereales de VeranoMilton Medeiros - Coordinador Internacional de Cereales de InviernoAmélio Dall'Agnol - Coordinador Internacional de OleaginosasAloizio de Arruda Pinto - Coordinador Internacional de Información y Documentación

- Itinerario y fechas:

Montevideo, Uruguay

7 al 10 de marzo de 1988

Objetivos:

Reunirse con el Director del Programa y participar en la Octava Reunión de la Comisión Directiva.

2. Cooperación Técnica Recíproca

2.1 Reuniones y Seminarios

2.1.1 Octava Reunión de la Comisión Directiva del PROCISUR (ADMINISTRACION)

- a. Lugar: Montevideo, Uruguay
- b. Fecha: 8 y 9 de marzo de 1988
- c. Participantes: Miembros de la Comisión Directiva, BID e IICA, invitados especiales de organismos internacionales, Coordinadores Internacionales y Especialista de Aoyo.

2.2 Intercambio de Profesionales

2.2.1 Asesoramiento Nacional

Dr. Arthur H. Foerstnow (INFORMACION Y DOCUMENTACION)
 CNPFT, EMBRAPA
 Pelotas, RS
 Brasil

Tema: Arte de Publicación
 A: Montevideo, Uruguay
 Fecha: 24 al 26 de febrero de 1988

Ing. Miguel Di Lorenzo (TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y CAPACITACION)
 Departamento de Difusión, INTA
 Buenos Aires
 Argentina

Tema: Comunicación en Extensión Agrícola
 A: La Paz, Bolivia
 Fecha: 29 de febrero al 4 de marzo de 1988

2.2.2 Observación

Ing. Alvaro Almeida (OLEAGINOSAS)
 CNPSo, EMBRAPA
 Londrina, PR
 Brasil

Tema: Técnicas de Investigación y Transmisión de Virosis
 A: Instituto de Fitovirología, EEA Manfredi, INTA, Córdoba, Argentina
 Fecha: 22 al 26 de febrero de 1988

Licenciado Ciro Simoni (OLEAGINOSAS)
 CIAT
 Santa Cruz, Andrés Ibáñez
 Bolivia

Tema: Control Integrado de Plagas de Soja
 A: EEA Marcos Juárez y EEA Oliveros, INTA, Córdoba y Santa Fe, Argentina
 Fecha: 29 de febrero al 4 de marzo de 1988

Ing. María del Pilar Huergo (OLEAGINOSAS)
 EEA Marcos Juárez, INTA
 Córdoba
 Argentina

Tema: Control de Enfermedades de Soja
 A: CNPSo, EMBRAPA, Londrina, PR, Brasil
 Fecha: 29 de febrero al 4 de marzo de 1988

Ing. Rosario Alzugaray (CEREALES DE INVIERNO)
 EEA La Estanzuela, CIAAB
 Estanzuela, Colonia
 Uruguay

Tema: Entomología - Clasificación de Insectos
 A: Museo Nacional de La Plata, La Plata, Argentina
 Fecha: 7 al 11 de marzo de 1988

Ing. Víctor Zeljkovich (CEREALES DE VERANO)
EEA Pergamino, INTA
Pergamino, Buenos Aires
Argentina

Ing. Morethson Resende (CEREALES DE VERANO)
CNPMS, EMBRAPA
Sete Lagoas, MG
Brasil

Tema: Sistematización, Riego y Drenaje en
Maíz

A: EE La Platina, INIA, Santiago, Chile

Fecha: 7 al 12 de marzo de 1988

A N E X O I I

CAMBIOS AL PLAN ANUAL DE TRABAJO
DEL CUARTO AÑO

Marzo de 1988

C A M B I O S A L
P L A N A N U A L D E T R A B A J O
D E L C U A R T O A Ñ O

CEREALES DE VERANO

1) Página 79 - Modificación del plazo:

3.2.1 Consultor a Largo Plazo

Tema: Mejoramiento Genético de Maíz

.....

Sede: Bolivia, EEA Saavedra, CIAT, Santa Cruz

Duración y fecha: 12 meses a partir de agosto de 1988.

.....

2) Página 81 - Actividad para incluir:

3.3.2 Adiestramiento en otras Instituciones

b. Tema: Mecanismos de Evaluación en Instituciones
 de Investigación Agraria*

De: Argentina o Bolivia

A: Colombia, Paipa

Duración y fecha: agosto de 1988

* Organizado y auspiciado por ICA, PROCADI, CIID y FAO.

.....

3) Página 76 - Eliminación de una Reunión:

3.1.3 Reunión sobre Transferencia de Tecnología

Esta actividad es reemplazada por:

3.1.3 Seminario sobre Transferencia de Tecnología (SISTEMAS
DE PRODUCCIÓN)

.....

4) Página 79 - Actividad para incluir:

3.1.5 Intercambio de Profesionales

b. Observación

b.17 Tema: Visita a las Zonas Arroceras

De: Argentina

A: Brasil y Uruguay

Duración y fecha: 10 días - abril de 1988

.....

CEREALES DE INVIERNO1) Página 136 - Actividad para incluir:3.1.6 Seminario sobre Uso de la Computación en Mejoramiento

Descripción: Se trata de una reunión de especialistas de los países para intercambiar ideas sobre las experiencias actuales y las posibilidades de utilización de los micro-computadores como instrumento de apoyo en los trabajos experimentales, en especial en los proyectos de mejoramiento.

Lugar: Uruguay, EEA La Estanzuela, CIAAB, Colonia

Duración y fecha: 6/88 o 7/88

Participantes: 3 por país

Los recursos de los dos Intercambios de Observación (b.16 - Programas Computacionales en Mejoramiento y b.22 - Mejoramiento de Trigo), se utilizarán para la organización de este Seminario. Además también se utiliza los recursos del Intercambio de Asesoramiento Nacional de Oleaginosas (a.3 - Uso de Informática en Apoyo al Programa de Mejoramiento de Soja).

.....

2) Página 137 - Se programa un intercambio que figuraba: a.5 a programar; además, se incorpora uno nuevo (a.6).3.1.6 Intercambio de Profesionalesa. Asesoramiento Nacional

a.5

a.6 Tema: Enfermedades Foliares
De: a determinar
A: Bolivia y Paraguay
Fecha: a determinar

.....

- 3) Página 141 - Se modifica esta Consultoría de Corto Plazo con el fin de utilizar esos recursos para que un conferencista asista al Seminario sobre Mejoramiento de Trigo para Resistencia a Enfermedades.

3.2.2 Asesoramiento en Mejoramiento de Trigo para Resistencia a Enfermedades

Descripción: Hacer un análisis crítico de la situación de los programas de mejoramiento para resistencia a las enfermedades de trigo. Además también asesorá en el Seminario del mismo tema.

.....

Sede: Brasil, CNPT, EMBRAPA, Passo Fundo, RS

Duración y fecha: 2 al 10 de agosto de 1988

.....

- 4) Página 143 - Definición del lugar de realización:

d. Asesoramiento en Computación

De: CIMMYT

A: Uruguay, EEA La Estanzuela, CIAAB, Colonia

.....

- 5) Página 146 - Actividad para incluir:

3.3.3 Adiestramiento en otras Instituciones

e. Tema: Mecanismos de Evaluación en Instituciones de Investigación Agraria*

De: Brasil o Chile

A: Colombia, Paipa

Duración y fecha: agosto de 1988

* Organizado y auspiciado por ICA, PROCADI, CIID y FAO.

.....

OLEAGINOSAS

- 1) Página 203 - Se elimina el Intercambio de Asesoramiento Nacional
a.3 Uso de Informática en Apoyo al Programa de Mejoramiento de Soja.
-

- 2) Página 208 - Actividad para incluir:

3.2.2 Adiestramiento en otras Instituciones

- b. Tema: Mecanismos de Evaluación en Instituciones
de Investigación Agraria*
De: Paraguay o Uruguay
A: Colombia, Paipa
Duración y fecha: agosto de 1988

* Organizado y auspiciado por ICA, PROCADI, CIID y FAO.

.....

BOVINOS1) Página 271 - Postergación de fecha:3.1.4 Seminario sobre Objetivos del Mejoramiento de los Recursos Forrajeros en Función de los Sistemas de Producción en Pastoreo

Duración y fecha: a determinar

2) Página 271 - Corrección en el presupuesto en cuanto al número de participantes de las siguientes reuniones:3.1.5 Reunión sobre Organización del Sistema Regional para la Recolección, Conservación, Evaluación y Distribución de Germoplasma Forrajero para el Cono Sur3.1.6 Reunión sobre Utilización y Manejo de Pastizales3) Página 272 - Corrección en el presupuesto en cuanto al número de participantes y, además, confirmación de fecha:3.1.7 Reunión sobre Elección de Biotipos de acuerdo a los Sistemas de Producción

Duración y fecha: 21 al 26 de agosto de 1988

4) Página 277 - Postergación de fecha del Asesoramiento Internacional:3.2.1 Mejoramiento de las Forrajeras que Constituyen el Pastizal

Duración y fecha: 2 meses - a determinar.

5) Página 278 - Modificación de una actividad:3.2.2 Asesoramiento Especialistas Centros Internacionales

c. Tema: Evaluación Preliminar y Caracterización de Germoplasma Forrajero

Descripción: Se trata de un asesoramiento de corto plazo donde el asesor tendrá como responsabilidad participar en un Taller de Trabajo donde se analizarán estrategias y metodologías a utilizar en un sistema cooperativo de evaluación de forrajeras.

De: CIAT

A: Brasil

Duración y fecha: 23 al 27 de mayo de 1988

SISTEMAS DE PRODUCCION

- 1) Página 293 - Modificación de lugar de realización, de tipo de actividad y de temática:

3.1.2 Reunión de Coordinadores Nacionales

Descripción: Reunión para analizar el enfoque de sistemas en la investigación por rubros, proponiendo una metodología operativa, en función de la experiencia adquirida. Se propone transformar esta actividad en una reunión técnica, durante la cual sea relacionado el aporte de los Coordinadores con los aportes de profesionales entrenados en sistemas de producción agropecuaria de cada país, a razón de uno por instituto de investigación.

Lugar: Brasil, IAPAR, Londrina

Duración y fecha: 12 al 15 de mayo de 1988

Participantes: Coordinadores Nacionales y otro profesional cuyo compromiso será aportar conocimientos y experiencias respecto a los temas previstos:

- Breve análisis de utilidades derivadas de aplicar el enfoque de sistemas a la producción agropecuaria, según los objetivos previstos en cada país. Se espera un documento de cada país.
 - Propuesta de metodología a utilizar en los trabajos referidos tanto a los sistemas de producción agropecuaria como a los de generación, transferencia y adopción de tecnología. Se espera otro documento.
 - Sugerencias para la reorientación del subprograma.
 - Estos antecedentes serán utilizados en el Seminario sobre Transferencia de Tecnología.
-

2) Página 293 - Reemplazo de 1 actividad:*3.1.3 Seminario sobre Transferencia de Tecnología

Descripción: En el seminario serán abordados diversos aspectos relacionados con la Transferencia de Tecnología, como por ejemplo:

- a) La transferencia en los organismos de investigación.
- b) La relación entre la institución de extensión, difusión o de transferencia tecnológica y el organismo de investigación.
- c) El enfoque de sistemas en la transferencia de tecnología.
- d) El rol de las unidades experimentales y demostrativas de los predios pilotos y de los núcleos de experimentación adaptativa en la generación y transferencia de tecnología.
- e) El papel de los grupos de productores y organizaciones privadas en el proceso de cambio tecnológico.

Lugar: Uruguay, Colonia

Duración y fecha: 4 días - setiembre de 1988

Participantes: 6 por país y 3 conferencistas.

* Esta actividad sustituye a las siguientes:

- 3.1.3 Reunión sobre Transferencia de Tecnología (CEREALES DE VERANO) - Página 76
- 3.1.3 Seminario sobre los Sistemas en la Programación de la Generación y Transferencia de Tecnología (SISTEMAS DE PRODUCCION) - Página 293
- 3.1.3 Reunión sobre Transferencia de Tecnología (TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y CAPACITACION) - Página 397

.....

INFORMACION Y DOCUMENTACION

1) Página 332 - Actividad para incluir:

3.1.3 Intercambio de Profesionales

a. Asesoramiento Nacional

a.7 Tema: Arte de publicación
De: Brasil, CNPFT, EMBRAPA, Pelotas, RS
A: Uruguay, Montevideo
Duración y fecha: 24 al 26 de febrero de 1988

.....

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA Y CAPACITACION

1) Página 397 - Eliminación de una Reunión:

3.1.3 Reunión sobre Transferencia de Tecnología

Esta actividad es reemplazada por:

3.1.3 Seminario sobre Transferencia de Tecnología (SISTEMAS DE PRODUCCION)

.....

SUBPROGRAMA	MODIFICACION	BID	PAISES
<u>Cereales de Verano</u>	Incorporación de 1 Adiestramiento en otras Instituciones	3.560	-
	Eliminación de 1 Reunión	(5.950)	-
	Incorporación de 1 Intercambio de Observación	1.090	-
.....			
<u>Cereales de Invierno</u>	Incorporación de 1 Seminario	-	15.250
	Eliminación de 2 Intercambios de Observación	-	(2.180)
	Reemplazo de 1 Consultor	-	(14.600)
			4.000
	Incorporación de 1 Asesoramiento Nacional	1.090	-
	Incorporación de 1 Adiestramiento en otras Instituciones	3.560	-
.....			
<u>Oleaginosas</u>	Eliminación de 1 Asesoramiento Nacional	(1.090)	-
	Incorporación de 1 Adiestramiento en otras Instituciones	3.560	-
.....			
<u>Bovinos</u>	Incremento del número de participantes en 3 Reuniones	12.750	-
.....			
<u>Sistemas de Producción</u>	Incremento del número de participantes en 1 Reunión	4.250	-
	Incremento del número de participantes en 1 Seminario	11.900	-
.....			
<u>Información y Documentación</u>	Incorporación de 1 Asesoramiento Nacional	1.090	-
.....			
<u>Transferencia de Tecnología y Capacitación</u>	Eliminación de 1 Reunión	(5.950)	-

	<u>TOTAL</u>	<u>29.860</u>	<u>2.470</u>

**PROGRAMA COOPERATIVO DE
INVESTIGACION AGRICOLA DEL CONO SUR
ATN/TF-2434-RE**

PROCISUR

**Sede: Andes 1365, Piso 8
(Casilla de Correo 1217)**

**Teléfonos: 92 01 60 - 92 04 72
Telex: 22571 IICA UY**

Montevideo, Uruguay

IICA-CICIA
PUNTO
Bogotá-Colombia



