

IICA  
E14  
208



**INFORMES DE ACTIVIDADES Y FINANCIERO  
PRIMER SEMESTRE DE 1995**

PROGRAMA DE GENERACION Y TRANSFERENCIA DE TECNOLOGIA

PROGRAMA COOPERATIVO PARA EL DESARROLLO TECNOLOGICO Y LA MODERNIZACION DE LA CAFICULTURA



**PROGRAMA COOPERATIVO REGIONAL PARA EL DESARROLLO  
TECNOLOGICO Y MODERNIZACION DE LA CAFICULTURA  
EN CENTROAMERICA, MEXICO, REPUBLICA DOMINICANA Y JAMAICA  
- PROMECAFE -**



**INFORMES DE ACTIVIDADES Y FINANCIERO  
PRIMER SEMESTRE DE 1995**

*Junio, 1995*

00004388

**PROGRAMA COOPERATIVO REGIONAL PARA EL DESARROLLO  
TECNOLOGICO Y MODERNIZACION DE LA CAFICULTURA  
EN CENTROAMERICA, MEXICO, REPUBLICA DOMINICANA Y JAMAICA  
- PROMECAFE -**

**INFORMES DE ACTIVIDADES Y FINANCIERO  
PRIMER SEMESTRE DE 1995**

**I. INFORME DE ACTIVIDADES**

**I.1 INTRODUCCION**

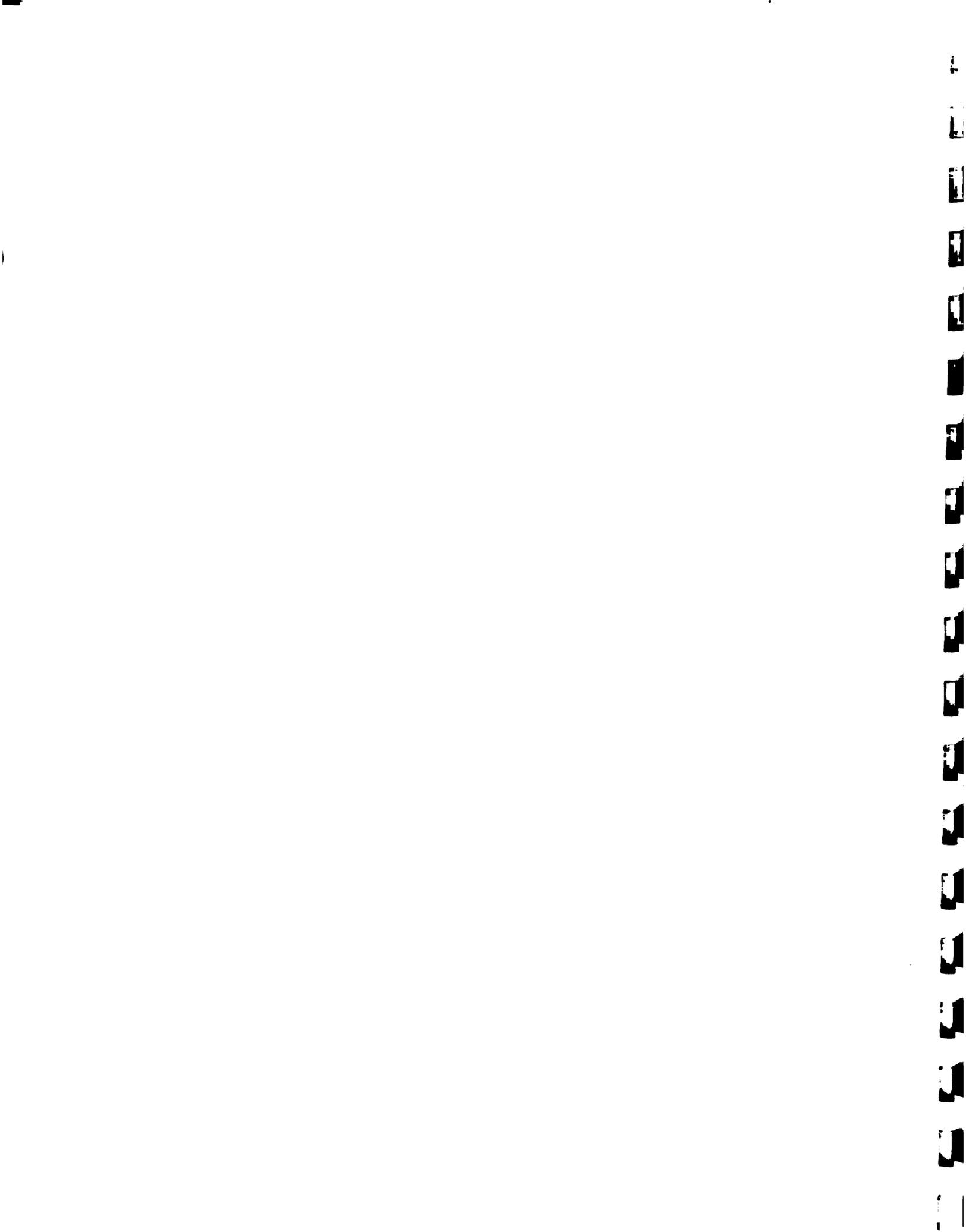
Las actividades de PROMECAFE en 1995 se han orientado a dar respuesta a las principales necesidades planteadas por los países miembros en la reunión de trabajo que con el objeto de elaborar el Plan Operativo Anual se llevó a cabo el 24 y 25 de noviembre de 1994 en Antigua Guatemala, Guatemala.

Se ha dado énfasis en dar respuesta a las solicitudes planteadas por los países miembros que están al día en el pago de sus cuotas y aquellas actividades regionales por medio de las cuales se trata de resolver una problemática común a todos los países miembros.

Para la ejecución de actividades, el Programa ha contado con las siguientes fuentes de financiamiento: cuotas de los países miembros, cuotas del IICA, donación de la Unión Europea por medio del CIRAD para la ejecución del Proyecto de Evaluación y Selección de Germoplasma Resistente a Nematodos, aportes de la Cooperación Francesa por medio del CIRAD y el Ministerio de Asuntos Exteriores.

Los principales resultados obtenidos por medio de las actividades desarrolladas en el primer semestre de 1995 son los siguientes:

- a) Avances en la implementación de un acuerdo de cooperación con el IAPAR de Brasil.
- b) Obtención de avances de resultados en los distintos experimentos en las área de Nematología, Transferencia de Tecnología, Entomología, Fitopatología, Mejoramiento Genético y Biotecnología.



- c) Capacitación de técnicos y/o funcionarios de las instituciones de los países miembros en diferentes temas.
- d) Misiones de apoyo a República Dominicana y Jamaica.

Al igual que en 1994, la Secretaría Ejecutiva en el primer semestre de 1995 ha tratado de ejecutar el presupuesto racionalizando y priorizando los gastos del Programa, con el objeto de brindar el máximo apoyo posible a los países miembros.

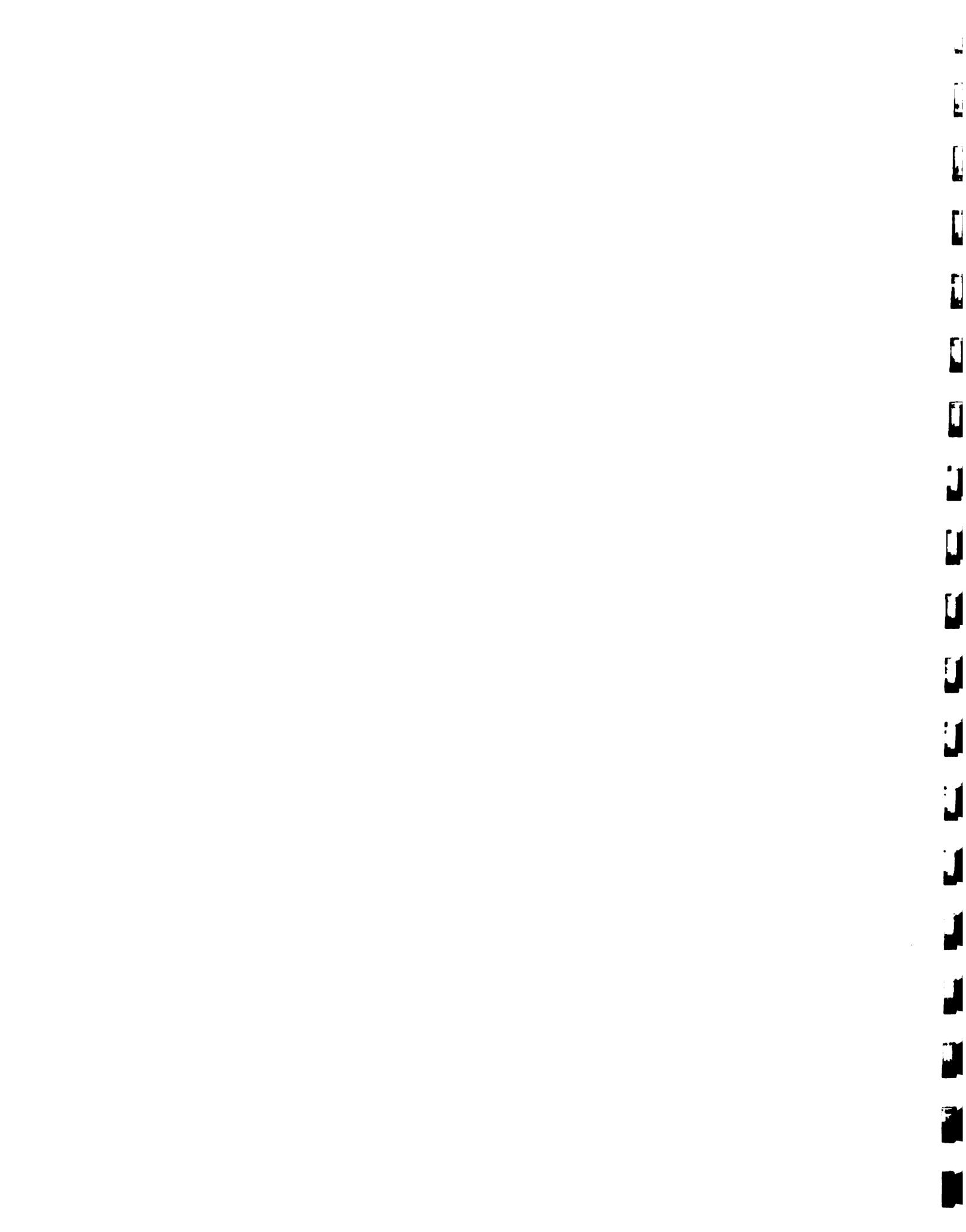
El presente informe se ha estructurado en dos partes: la primera comprende los servicios que en forma directa se proporcionaron a cada uno de los países miembros y la segunda las actividades generales que en forma directa o indirecta benefician a todos los países miembros.

## ***1.2 SERVICIOS DIRECTOS PRESTADOS A LOS PAISES***

### ***1.2.1 MEXICO***

Las actividades desarrolladas que implican servicios directos al país son las siguientes:

- a) Participación del Dr. Juan Francisco Barrera de El Colegio de la Frontera Sur, ECOSUR (antes CIES) de Tapachula, Chiapas en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del de 20 al 23 de febrero, 1995.
- b) Apoyo a la Confederación Mexicana de Productores de Café, mediante la sugerencia de disertantes para la realización del III Simposio Internacional del Café, realizado en Xicotepec de Juárez, EDO. de Puebla, México del 2 al 6 de mayo, 1995.
- c) Reunión de trabajo del Secretario Ejecutivo de PROMECAFE con el Ing. Rubén Castillo Fragoso, Presidente Ejecutivo del Consejo Mexicano del Café, con el objeto de coordinar acciones para reactivar y fortalecer la participación del Consejo dentro de PROMECAFE, en México el 4 de mayo, 1995.



## **1.2.2 GUATEMALA**

### **a) Actividades en Nematología**

Debido a que el nematólogo de PROMECAFE-CIRAD, tiene su sede en Guatemala, en este país se desarrollan las principales acciones de investigación en esta disciplina.

Los principales resultados obtenidos en nematología son los siguientes:

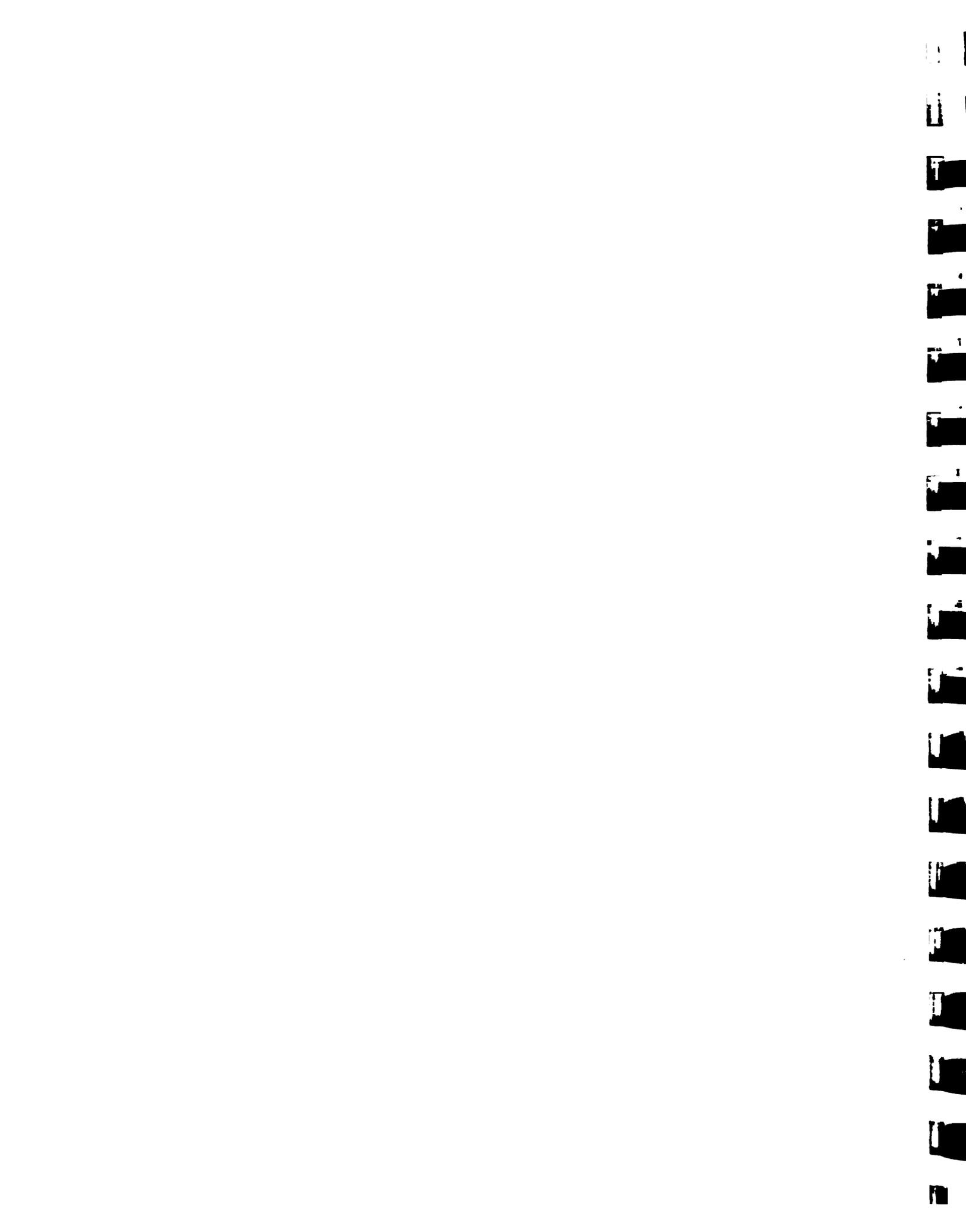
- Avances de investigación en los ensayos: "Evaluación de 3 nematocidas y la práctica de injerto hipocotiledonar en el Control de *Pratylenchus sp.*" y "Dinámica poblacional de *Pratylenchus sp.* en altura".
- En el marco del Proyecto de Evaluación y Selección de Germoplasma de Café Resistente a Nematodos, se sembraron para evaluación 23 líneas de robusta de polinización libre, provenientes del CATIE.

### **b) Actividades de capacitación**

Se patrocinó la participación de técnicos y/o funcionarios de ANACAFE en los eventos y cursos específicos siguientes:

- Siete técnicos en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala, del 20 al 23 de febrero, 1995.
- Cuatro técnicos en la reunión técnica del Proyecto de Evaluación y Selección de Germoplasma Resistente a Nematodos, realizada en ANACAFE el 11 de mayo, 1995.
- Un técnico en el Curso Taller sobre Gestión de la Capacitación, organizado por RUTA III e IICA en San Salvador del 12 al 16 de junio, 1995.

### **c) Proveniente del IHCAFE de Honduras, se proporcionó a ANACAFE de Guatemala semilla de la variedad Icatú, producto de cuatro descendencias (Catuaí X Icatú).**



- d) Proveniente del CATIE se proporcionó a ANACAFE germoplasma de la variedad Java para fines de evaluación en Guatemala.

### **1.2.3 HONDURAS**

a) **Actividades en Fitopatología**

El fitopatólogo de PROMECAFE-CIRAD, cuya sede de trabajo es Honduras, continuó con la ejecución, supervisión, procesamiento de datos y avances de investigación en los trabajos siguientes:

- Evaluación de los daños causados por la roya anaranjada (*Hemileia vastatrix*) para dos situaciones de producción en la caficultura hondureña.
- Evaluación de épocas y número de aplicaciones de oxiclورو de cobre, empleado solo o en alternancia con ciproconazole contra la roya anaranjada (*Hemileia vastatrix*).
- Efecto de la fertilización sobre el desarrollo de la roya anaranjada (*Hemileia vastatrix*).
- Caracterización de los factores pedoclimáticos y tecnológicos que influyen sobre las principales enfermedades del café y su producción.

- b) Cooperación técnica al IHCAFE, en coordinación con la Representación del IICA en Honduras, para la revisión final y entrega oficial de una Propuesta de Política Cafetalera.

c) **Actividades de capacitación**

Se brindó apoyo para la participación de técnicos y/o funcionarios del IHCAFE en los eventos siguientes:

- Dos técnicos en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala, del 20 al 23 de febrero, 1995.



- Un técnico en el Curso Taller sobre Gestión de la Capacitación, organizado por RUTA III e IICA en San Salvador del 12 al 16 de junio, 1995.
- d) Para fines de evaluación en Honduras, se proporcionó al IHCAFE, germoplasma de la variedad Java proveniente del CATIE.

#### **I.2.4 EL SALVADOR**

##### **a) Trabajos en Entomología**

A partir de 1995 en entomólogo de PROMECAFE-CIRAD fue trasladado a El Salvador y en coordinación con la Fundación PROCAFE realizó los trabajos de diseño y establecimiento de los ensayos siguientes:

- Eficacia de *C. stephanoderis* en el campo en período de postcosecha en función a cantidad y fechas de liberación.
- Diagnóstico sobre las infestaciones de cochinillas de las raíces del cafeto.
- Ensayo sobre evaluación de daños de *D. bispinosus*.
- Pruebas de captura de broca utilizando semioquímicos.

##### **b) Actividades en Transferencia de Tecnología**

El transferencista del PROMECAFE-CIRAD ha desarrollado las actividades siguientes:

- Apoyo a la gerencia de transferencia de tecnología de la Fundación PROCAFE para la organización de la información y en la realización de tres talleres regionales con los técnicos de cada región con el objeto de analizar los resultados del primer trimestre de 1995 y orientar los trabajos del segundo trimestre.
- Estudio de las cadenas productivas y comerciales del subsector café en El Salvador, Honduras y Guatemala.



- c) Apoyo a la Fundación PROCAFE y al Consejo Salvadoreño del Café para la realización del XVII Simposio sobre Caficultura Latinoamericana, a realizarse del 23 al 27 de octubre, 1995.
- d) Actividades de capacitación
  - Participación de dos técnicos en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.
  - Participación de un técnico en el Curso Taller sobre Gestión de la Capacitación, organizado por RUTA III e IICA en San Salvador del 12 al 16 de junio, 1995.
- e) Envío de 23 líneas de polinización libre de robusta provenientes del CATIE para evaluaciones en la Fundación PROCAFE.
- f) Proveniente del IHCAFE de Honduras, se proporcionó a la Fundación PROCAFE de El Salvador semilla de la variedad Icatú, producto de cuatro descendencias (Catuaí X Icatú).
- g) Proveniente del CATIE se proporcionó a la Fundación PROCAFE germoplasma de la variedad Java para fines de evaluación en El Salvador.

#### ***1.2.5 NICARAGUA***

- a) Actividades de capacitación
  - Un técnico en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.
  - Un técnico en el Curso Taller sobre Gestión de la Capacitación, organizado por RUTA III e IICA en San Salvador del 12 al 16 de junio, 1995.
- b) Proveniente del IHCAFE de Honduras, se proporcionó a la UNICAFE de Nicaragua semilla de la variedad Icatú, producto de cuatro descendencias (Catuaí X Icatú).



c) Proveniente del CATIE se proporcionó a la UNICAFE germoplasma de la variedad Java para fines de evaluación en Nicaragua.

d) Iniciativa PLANECO-CAFE

Se brindó apoyo a la UNICAFE en el seguimiento de actividades relacionadas a esta iniciativa principalmente en la licitación de trabajos de diseño de beneficios ecológicos.

### ***1.2.6 COSTA RICA***

En Costa Rica tienen su sede dos de los seis investigadores del PROMECAFE asignados por el CIRAD, un fitomejorador y una biotecnóloga.

a) Actividades de Mejoramiento Genético

- Continuación de pruebas de resistencia a roya.
- Continuación de las actividades de evaluación de resistencia a las poblaciones de nematodos de Costa Rica.
- Continuación de estudios de comportamiento de híbridos provenientes de variedades comerciales y etíopes y comparación de diferentes variedades porta-injerto.

b) Actividades de Capacitación

- Un técnico en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.

### ***1.2.7 REPUBLICA DOMINICANA***

a) Misión de apoyo

Con el objeto de elaborar propuestas sobre descentralización y posible privatización de los servicios que presta el Departamento del Café, de la Secretaría de Estado de Agricultura, viajaron a República Dominicana el Dr. José Holguín, Especialista de la Agencia de Cooperación Técnica



del IICA en Nicaragua y el Lic. Tomás Valdéz, Gerente General de la Unión de Caficultores de Nicaragua, UNICAFE. La misión fue realizada del 16 al 22 de abril.

- b) **Actividades de capacitación**
  - Un técnico en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.
  - Se dio continuidad a las gestiones con el Ministerio de Asuntos Exteriores de Francia de una beca para que un técnico del Departamento de Café realice en dicho país estudios sobre resistencia a roya durante un tiempo de tres meses.
- c) Proveniente del CATIE, se proporcionó al Departamento de Café de la SEA, germoplasma de la variedad Java para pruebas de evaluación en República Dominicana.

#### **1.2.8 JAMAICA**

- a) **Actividades de capacitación**
  - Un técnico en el Seminario Taller Regional de Consulta sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.
- b) Proveniente del CATIE, se proporcionó al Coffee Industry Board, germoplasma de la variedad Java para pruebas de evaluación en Jamaica.
- c) Arreglos de coordinación con el ICAFE para que dos técnicos del CIB de Jamaica que trabajan en beneficiado, viajaran a Costa Rica para observar plantas de beneficiado con sistemas de tratamiento de desechos. Los técnicos fueron atendidos por funcionarios del Centro de Investigaciones en Café del ICAFE.
- d) **Misión de apoyo técnico**

Se conformó una misión de apoyo al Coffee Industry Board, CIB de Jamaica, integrada por los Doctores Bernard Decazy



del CIRAD, Juan Francisco Barrera de ECOSUR de Tapachula, Chiapas y el Ing. Raúl Muñoz del IHCAFE de Honduras.

El objeto de la misión fue realizar un diagnóstico situacional del problema de la broca y del minador de la hoja del café, impartir un curso sobre lineamientos de manejo integrado de broca y minador y elaborar una propuesta de solución al problema de dichas plagas.

Como producto de la visita, la misión elaboró un breve diagnóstico, una propuesta de implementación de la tecnología del control biológico de la broca del café y sugerencias para el manejo del minador de la hoja, los cuales se reproducen a continuación:

### ***Diagnóstico***

A través de reuniones y visitas se nos indicó que la broca del café y el minador de la hoja representan dos problemas importantes para la cafecultura de Jamaica, en especial el caso de la broca del café. Efectivamente, con respecto a la broca pudimos constatar que esta plaga es un serio problema en las dos regiones visitadas. Sin embargo, en cuanto al minador, durante los dos días de la visita no pudimos apreciar infestaciones que nos indicaran que ésta plaga fuera un problema importante.

La broca es controlada mediante control químico y control cultural. El control químico se efectúa normalmente una o dos veces por año utilizando insecticida a base de endosulfan. La decisión de aplicar el insecticida se basa en una apreciación visual de la infestación. El control cultural se efectúa colectando los frutos de la planta después de la cosecha, actividad que es denominada "stripping", los frutos caídos al suelo generalmente no son recolectados.

Se nos indicó que el control químico de la broca con endosulfan provoca brotes de infestación de minador. Aparentemente, ésta situación es provocada por la eliminación de los enemigos naturales, que en Jamaica han sido identificadas 14 especies.

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

### ***Factibilidad del Control Biológico de la Broca***

Los integrantes de la misión técnica de PROMECAFE consideramos que el control biológico de la broca es factible en Jamaica. Esta conclusión se basa en:

- Altas infestaciones de la plaga
- Presencia continua de frutos de café sobre las plantas.
- Condiciones ambientales adecuadas para los enemigos naturales.

Además de los factores antes citados, se considera que la estrecha relación de trabajo entre los cafecultores, científicos (UWI y CARDI), y el CIB, puede favorecer la implementación y éxito de un programa de control biológico.

Cabe mencionar que existe cierta preocupación por los eventuales riesgos colaterales que podría representar la introducción a Jamaica de los enemigos naturales de la broca.

### ***Propuesta de la Implementación de la Tecnología del Control Biológico de la Broca del Café***

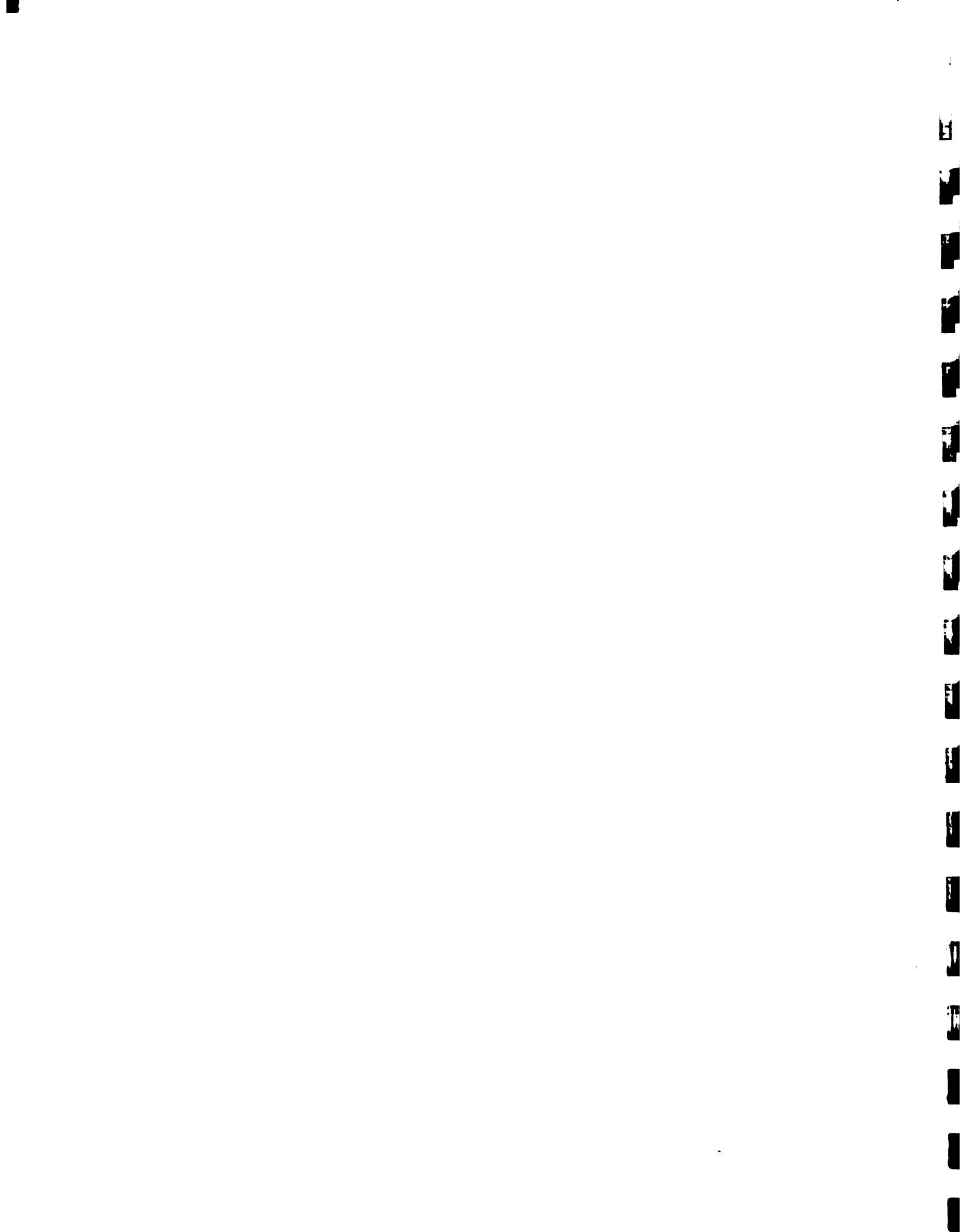
Se proponen tres etapas para la implementación de tecnología de control biológico de la broca del café:

Primera fase: Adopción de la tecnología de *Cephalonomia stephanoderis* en Jamaica

Segunda fase: Transferencia de la tecnología de *Cephalonomia stephanoderis* a los caficultores.

Tercera fase: Consolidación de la tecnología de *C. stephanoderis* y la implementación de tecnología de *Prorops nasuta* y *Beauveria bassiana*.

Si se decide la implementación de esta propuesta para 1996, se sugiere que el entrenamiento de los técnicos se lleve a cabo entre septiembre y octubre de 1995. Al



mismo tiempo, se debería informar ampliamente a la opinión pública sobre la inocuidad de los parasitoides que se desean introducir para el control de la broca.

### ***Sugerencias para el Manejo del Minador de la Hoja***

En América Central se ha observado que las poblaciones de esta plaga tienden a disminuir después de interrumpir los tratamientos de centro químico. La explicación de este resultado se debe al re-establecimiento de los enemigos naturales del minador. Por ello, pensamos que el mejor control del minador sería dejar que los enemigos naturales regulen las poblaciones de este insecto.

## **I.3 ACTIVIDADES GENERALES**

### **I.3.1 COMERCIALIZACION**

- a) Se realizaron las acciones de coordinación necesarias para la realización de dos Seminarios Nacionales sobre Manejo de Riesgos, Opciones y Futuros en el Mercado Internacional del Café en Guatemala y Honduras, las fechas acordadas para su ejecución son del 10 al 12 y del 17 al 19 de julio respectivamente.
- b) Coordinación con ANACAFE para enviar al resto de países miembros, información diaria sobre los precios de las bolsas de New York y Londres y tendencias del mercado internacional del café.

### **I.3.2 DIFUSION**

- a) Red de Información Bibliográfica sobre Café, REDCAFE

Las actividades de REDCAFE, consisten básicamente en el mantenimiento, actualización de la base de datos, divulgación y servicio de búsquedas bibliográficas y envío de documentos. Los principales resultados de esta actividad son los siguientes:

- Actualización de la base de datos. Ingreso de 250 nuevos registros bibliográficos.
- Distribución del boletín 6(3). 1994.



- 26 búsquedas bibliográficas y envío de 400 fotocopias distribuidas a los diferentes países miembros.
- b) Publicaciones
- Distribución de los boletines No. 62 y 63/64 correspondientes al período enero-septiembre de 1994.
  - Elaboración del boletín No. 65 correspondiente al período octubre-diciembre de 1994.
  - Distribución de la memoria del Seminario Regional sobre el Mejoramiento de la Calidad del Café, desarrollado en San Pedro Sula, Honduras del 22 al 24 de septiembre de 1993.
  - Continuación de elaboración de la Memoria del XV Simposio sobre Caficultura Latinoamericana desarrollado en Xalapa, Veracruz, México en julio de 1992.

#### **I.3.4 Actividades de Coordinación**

- a) Coordinación de la XIX Reunión Ordinaria del Consejo Directivo de PROMECAFE, desarrollada en Londrina, PR., Brasil del 6 al 8 de febrero, 1995.
- b) Capacitación de 60 personas entre funcionarios, técnicos y/o empresarios de los países miembros en el Seminario Taller Regional sobre Caficultura Sostenible, realizado en San Martín Zapotitlán, Retalhuleu, Guatemala del 20 al 23 de febrero, 1995.
- c) Inicio de las actividades de coordinación de Seminarios Nacionales sobre Administración y Gestión de la Empresa Cafetalera en Honduras, El Salvador y Costa Rica, los cuales se llevarán a cabo del 2 al 4 de agosto, del 6 al 8 de septiembre y del 4 al 6 de octubre respectivamente.

Los instructores en estos seminarios nacionales serán el MAE Sebastian Marcucci, Gerente General de ANACAFE, la Licda. Esther Eskenassy, Directora de Planificación de ANACAFE y el Ing. Erwin Ardón, Director del Proyecto AID/ANACAFE.



d) **Continuación de las actividades de seguimiento a la iniciativa PLANECO-CAFE.**

Los principales resultados de las actividades en el marco de esta iniciativa son las siguientes:

- **Apoyo a UNICAFE de Nicaragua para la realización del Seminario Taller Nacional sobre Reconversión de la Planta Agroindustrial de Beneficiado Húmedo de Café, en el cual participaron 60 productores-exportadores.**
- **Apoyo a UNICAFE para la realización de la licitación privada para la construcción de beneficios ecológicos, mediante asesoría en:**
  1. **Preparación, revisión, discusión y elaboración de términos de referencia.**
  2. **Preparación, revisión, discusión y elaboración de cartel de convocatoria a la licitación.**
  3. **Asesoría para evaluar ofertas técnico-económicas de la licitación.**
- **Asesoría a UNICAFE en la contratación de la empresa seleccionada por los productores beneficiadores para llevar a cabo la construcción de beneficios ecológicos.**
- **Planificación con el IHCAFE de un Seminario Taller Nacional sobre Reconversión de la Planta Agroindustrial de Beneficiado Húmedo de Café.**
- **Apoyo a UNICAFE para la realización del Seminario "La Caficultura Nicaragüense y el Desarrollo Sostenible: Estrategia PLANECO-CAFE.**

Este seminario contó con apoyo financiero de la OPS y la participación de representantes de los Ministerios de Recursos Naturales y de Salud y representantes de la municipalidades de Matagalpa, Jinotega, Ocotal, Waco, San Marcos y Mazatepe.



## **II. INFORME FINANCIERO**

### **II.1 INTRODUCCION**

En diciembre de 1994, la Secretaría Ejecutiva de PROMECAFE elaboró el Plan Operativo para 1995 en base a los requerimientos planteados por los representantes de las instituciones de café de los países miembros en la reunión de trabajo realizada en Antigua Guatemala, Guatemala el 24 y 25 de noviembre de 1994.

Debido a que el saldo disponible al 31 de diciembre de 1994 en la cuenta PROMECAFE/PAISES era de US\$118,099.77 y el presupuesto preliminar del Plan Operativo elaborado era de US\$333,152.00, la Secretaría Ejecutiva sometió al Consejo Directivo en su Reunión Ordinaria desarrollada en Londrina, PR. Brasil una estrategia de contracción de actividades.

El Consejo Directivo aprobó la estrategia propuesta por la Secretaría Ejecutiva por lo que se procedió a elaborar un Plan Operativo tomando en cuenta un techo máximo de US\$200,000.00 para la cuenta PROMECAFE/PAISES.

El nuevo Plan Operativo elaborado contempla un total de US\$296,028.00 el cual se desglosa así:

Convenio PROMECAFE/PAISES	US\$200,174.00
Cuotas del IICA	US\$ 86,254.00
CEE/CIRAD	<u>US\$ 9,600.00</u>
Total	US\$296,028.00

La información que se presenta en este informe proviene de la división de Contraloría del IICA para los meses de enero y febrero y de los controles internos de la Secretaría Ejecutiva de PROMECAFE para los meses de marzo, abril, mayo y junio.

El monto total ejecutado asciende a US\$114,261.26 equivalente al 39.34% del presupuesto aprobado.

Las fuentes de financiamiento de esta ejecución son:

- Cuotas ordinarias de los países miembros, en función al Convenio de Operaciones firmado entre estos y el IICA.
- Aportes del IICA, de sus recursos regulares provenientes de las cuotas de los estados miembros.



- Donación de la Unión Europea a través del CIRAD para la ejecución del Proyecto de Evaluación y Selección de Germoplasma Resistente a Nematodos.

## **II.2 EJECUCION PRESUPUESTARIA**

En el Cuadro No. 1 se presentan los gastos realizados por PROMECAFE de enero al 15 de junio de 1995.

El total de gastos de este período fue de US\$114,081.26, siendo la cuenta de los países la de mayor soporte en la ejecución presupuestaria absorbiendo el 67.12%.

El IICA constituyó la segunda fuente de financiamiento en importancia con una ejecución de US\$34,834.56 equivalente al 30.54%.

Es necesario destacar que la cuenta PROMECAFE/PAISES es la principal fuente de recursos para la ejecución de actividades del Programa.

En el Cuadro No. 2 se presenta la ejecución presupuestaria para cada una de las nueve actividades que se han planificado en 1995.

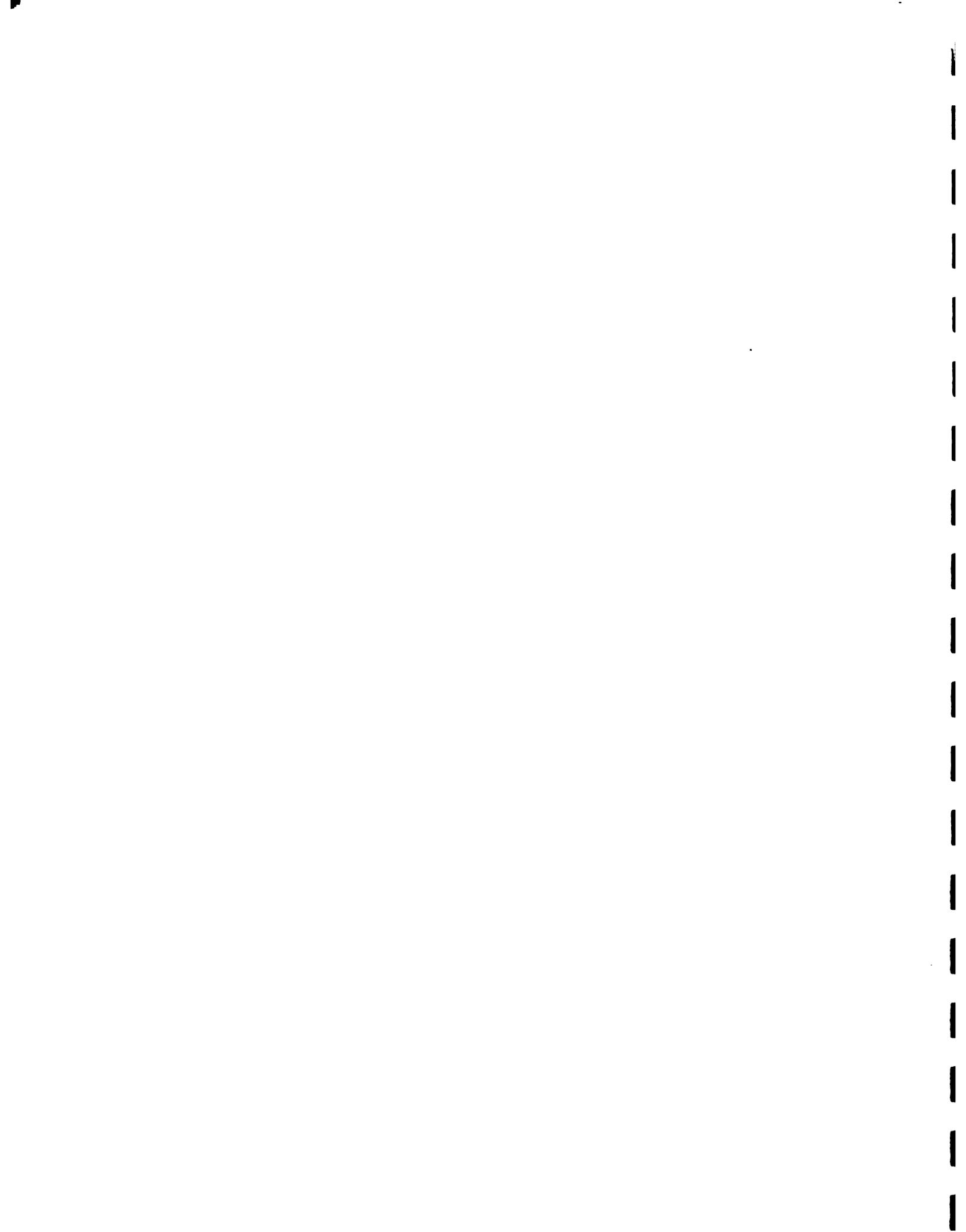
La ejecución presupuestaria total al 15 de junio es de US\$114,081.26 equivalente al 38.54% de lo presupuestado.

En el Cuadro No. 3 se presenta el estado de operaciones de la cuenta PROMECAFE/PAISES al 15 de junio. El saldo a la fecha es de US\$151,536.43.

Si se ejecuta el presupuesto aprobado en su totalidad y no se registran ingresos adicionales para diciembre de 1995 se tendría un saldo de US\$27,925.79.

En el Cuadro No. 4 se presenta el estado de operaciones de la cuenta CEE/CIRAD para la ejecución del Proyecto de Evaluación y Selección de Germoplasma Resistente a Nematodos.

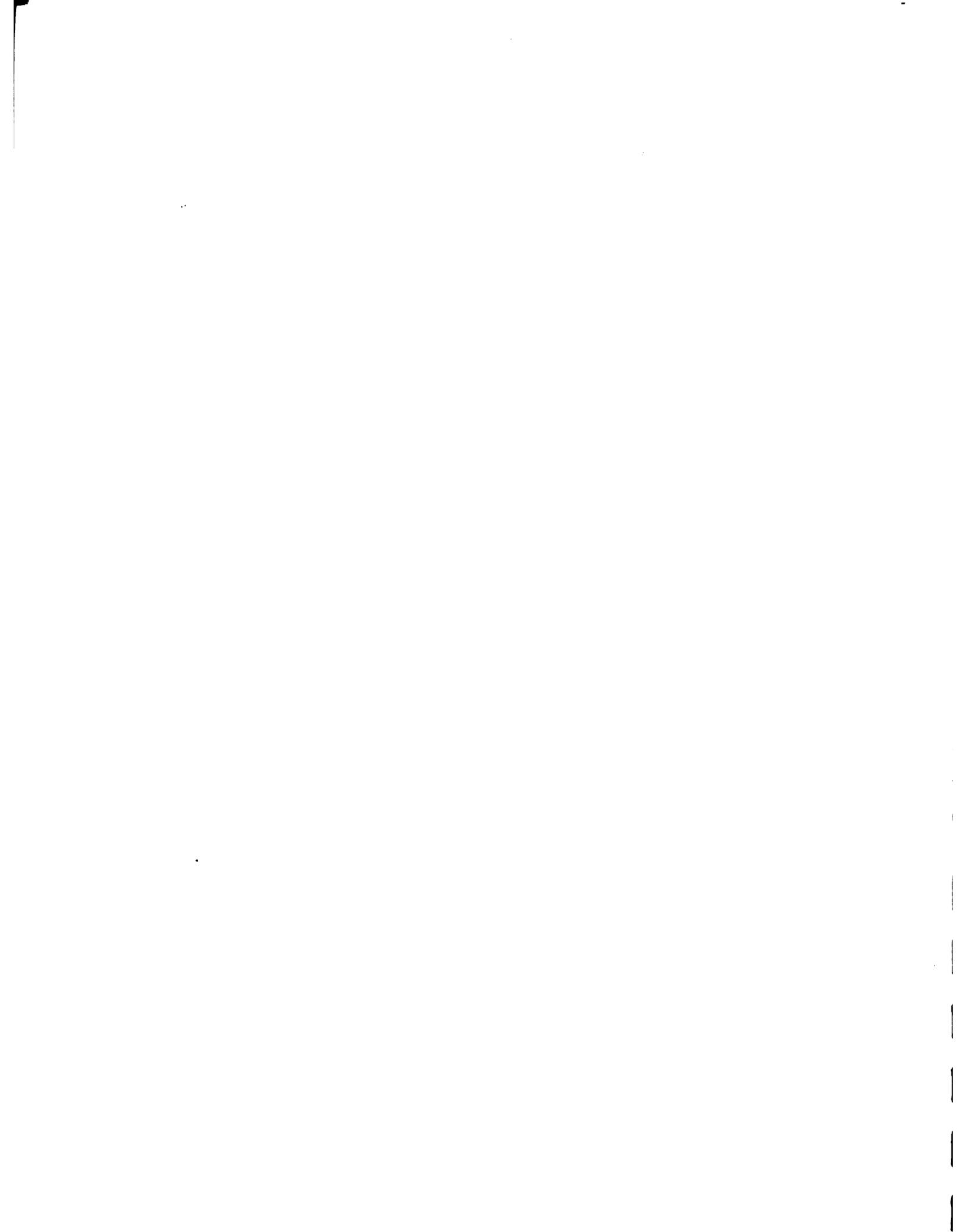
En el Cuadro No. 5 se presenta el estado de aportaciones regulares y saldos pendientes por país al 15 de junio de 1995. Se puede observar en este cuadro que el compromiso de los países asciende a US\$156,568.04 correspondiendo a México el 36.99%, a Nicaragua el 25.59%, a República Dominicana el 24.38% y a Costa Rica el 12.78%.



**Cuadro No. 1:** Gastos Realizados por PROMECAFE por Fuente de Financiamiento:  
de enero al 15 de junio de 1995.

Fuente de financiamiento:

	Monto US\$	%
Países	76,563.34	67.12
IICA	34,834.56	30.54
Donación CEE/CIRAD	2,683.36	2.35
Total	114,081.26	



**Cuadro No. 2:** Ejecución presupuestaria por actividad

	Monto US\$	%
<b>Actividad 00</b>		
<b>Gastos de personal</b>		
<u>Personal Profesional Internacional</u>		
Programado 1995	80,361.00	
Ejecutado	34,834.56	43.34
<u>Personal Profesional Local y de Servicios Generales</u>		
Programado 1995	33,974.00	
Ejecutado	16,185.73	49.08
<b>Actividad 01</b>		
<u>Protección Vegetal</u>		
Programado 1995	3,680.00	
Ejecutado	0.00	0.00
<b>Actividad 02</b>		
<u>Fitomejoramiento</u>		
Programado 1995	9,600.00	
Ejecutado	2,683.36	27.96
<b>Actividad 03</b>		
<u>Reconversión de la Planta Agroindustrial</u>		
Programado 1995	500.00	
Ejecutado	0.00	0.00
<b>Actividad 04</b>		
<u>Comercialización y Calidad del Café</u>		
Programado 1995	5,600.00	
Ejecutado	0.00	0.00



**Actividad 05**  
**PLANECO-CAFE**

Programado 1995	900.00	
Ejecutado	0.00	0.00

**Actividad 06**

**Metodologías de transferencia, eventos de capacitación técnica, cooperación técnica horizontal y becas de estudio**

Programado 1995	36,000.00	
Ejecutado	16,627.57	49.19

**Actividad 07**

**Difusión: REDCAFE, publicaciones**  
**Eventos especiales: XVII Simposio de Caficultura Latinoamericana**

Programado 1995	62,300.00	
Ejecutado	12,258.57	19.68

**Actividad 08**

**Coordinación, Evaluación y Relaciones Externas**

Programado 1995	46,520.00	
Ejecutado	24,355.12	52.36

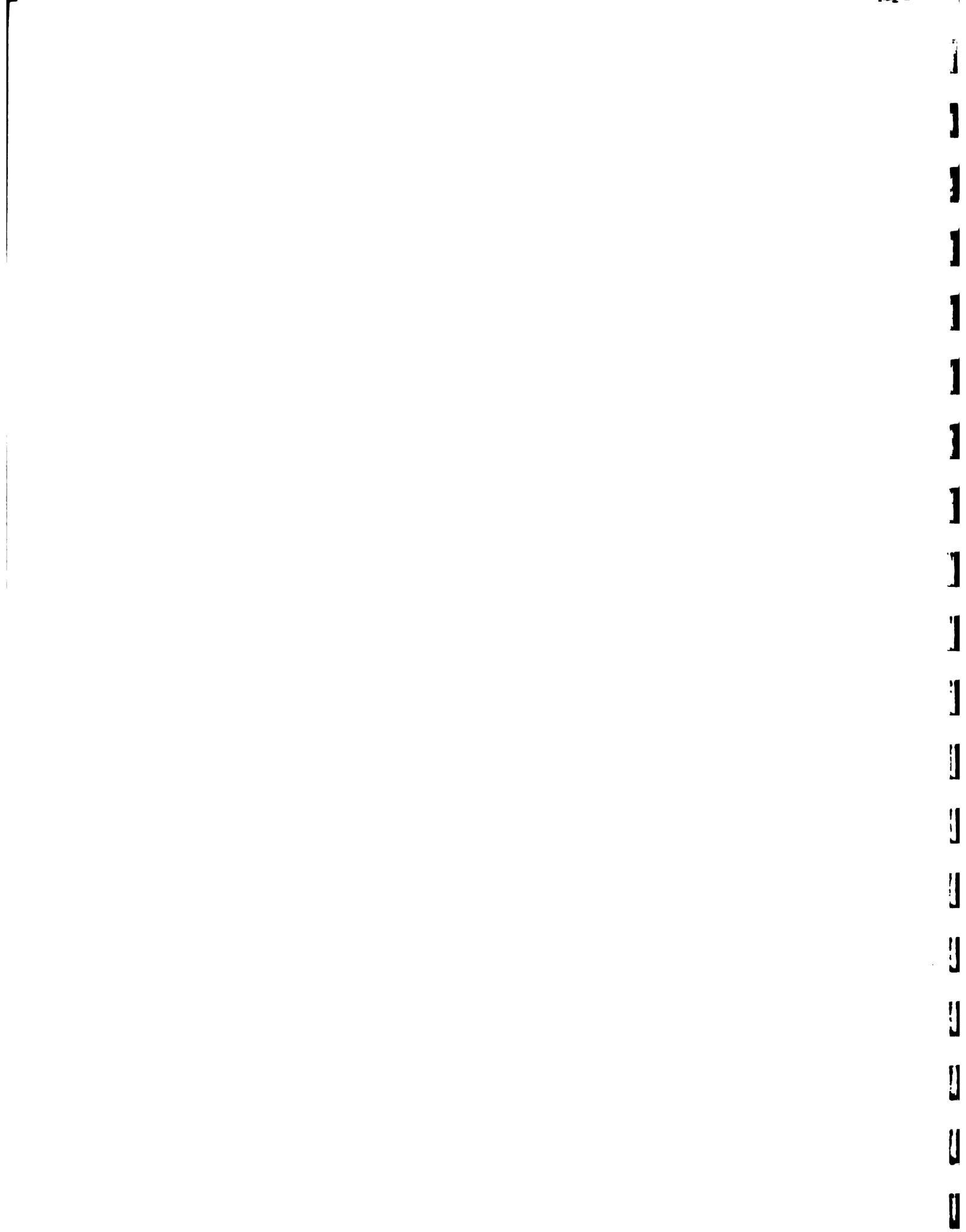
**Actividad 09**

**Formulación de proyectos y misiones especiales de apoyo**

Programado 1995	11,700.00	
Ejecutado	7,136.35	61.00

**Total Programado** 290,135.00

**Total Ejecutado** 114,081.26 39.39



**Cuadro No. 3:** Cuenta PROMECAFE/PAISES: Estado de Operaciones al 15 de junio de 1995

Saldo al 31 de diciembre de 1994		\$118,099.77
Aportes del período 31/12/94 al 15/6/95		
Jamaica	\$20,000.00	
Nicaragua	\$20,000.00	
Guatemala	\$20,000.00	
El Salvador	\$20,000.00	
Honduras	\$20,000.00	
República Dominicana	\$10,000.00	
Otras Cuentas por cobrar <sup>1</sup>	\$63,197.29	
Total Activo Circulante		\$291,297.06
Egresos en 1995		
Enero	\$ 6,527.87	
Febrero	\$14,991.38	
Marzo	\$19,010.86	
Abril	\$12,431.45	
Mayo	\$11,240.97	
Junio	\$12,360.81	
Total de egresos al 15/6/95		\$ 76,563.34
Saldo en libros al 15/6/95		\$214,733.72
Saldo real disponible		\$151,536.43

---

\* Monto correspondiente a la deuda de arrastre desde 1987 del Ministerio de Agricultura y Ganadería de Costa Rica, cuando dicha entidad era la signataria de PROMECAFE.

El Consejo Directivo en la Reunión Ordinaria llevada a cabo en Londrina, Paraná, Brasil el 8 de febrero de 1995, acordó excluir esta deuda del estado de aportaciones regulares y saldos pendientes y manejarla como cuentas por cobrar.



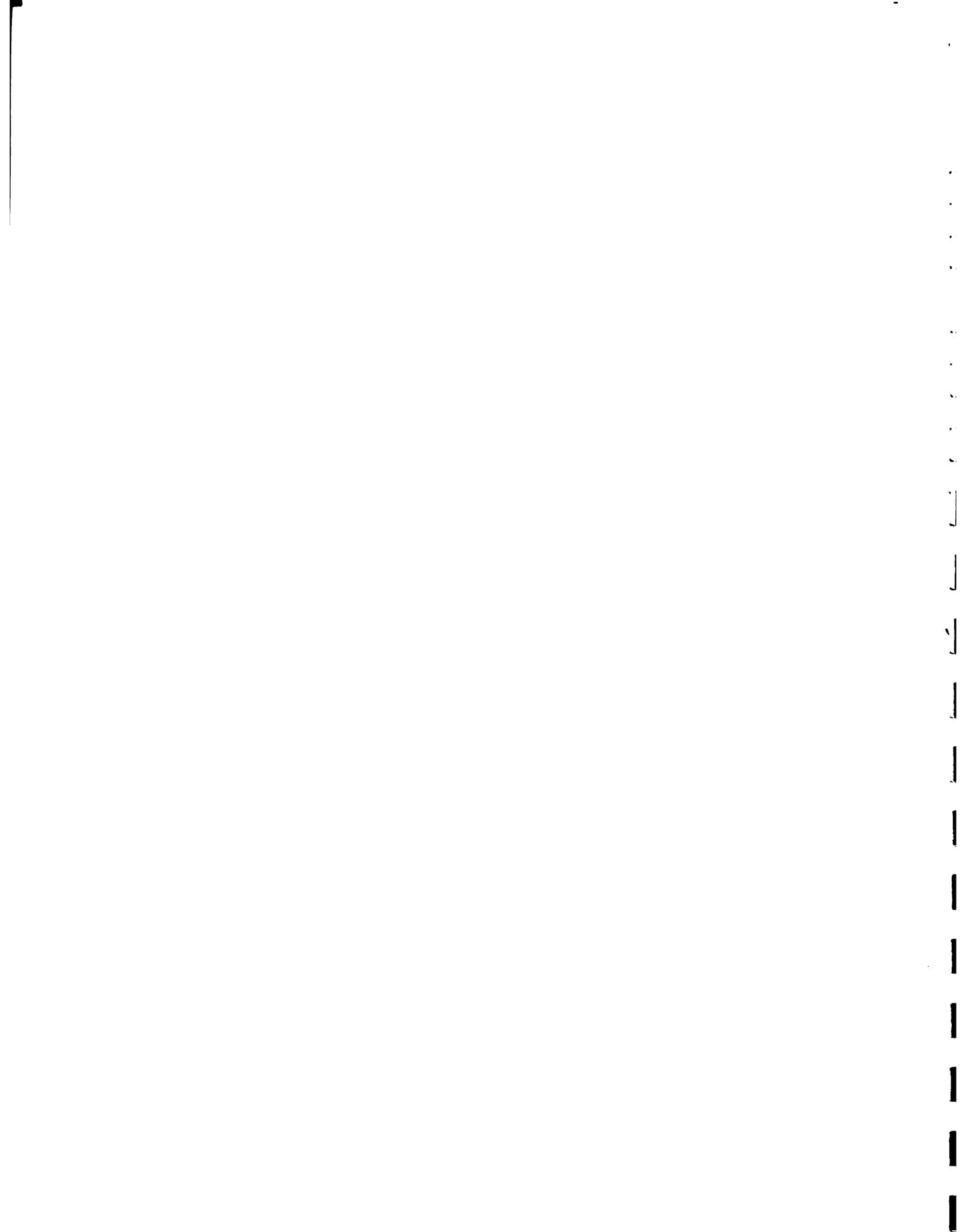
**Cuadro No. 4: CUENTA CEE/CIRAD: Estado de operaciones al 15 de junio de 1995**

**Ingresos**

Saldo al 31/12/94	\$4,176.35	
Aporte en abril 1995	\$8,408.00	
Total de ingresos		\$12,584.35

**Egresos**

Egresos del período 1/1/95 al 15/6/95	\$2,683.36	
Saldo al 15/6/95		\$9,900.99

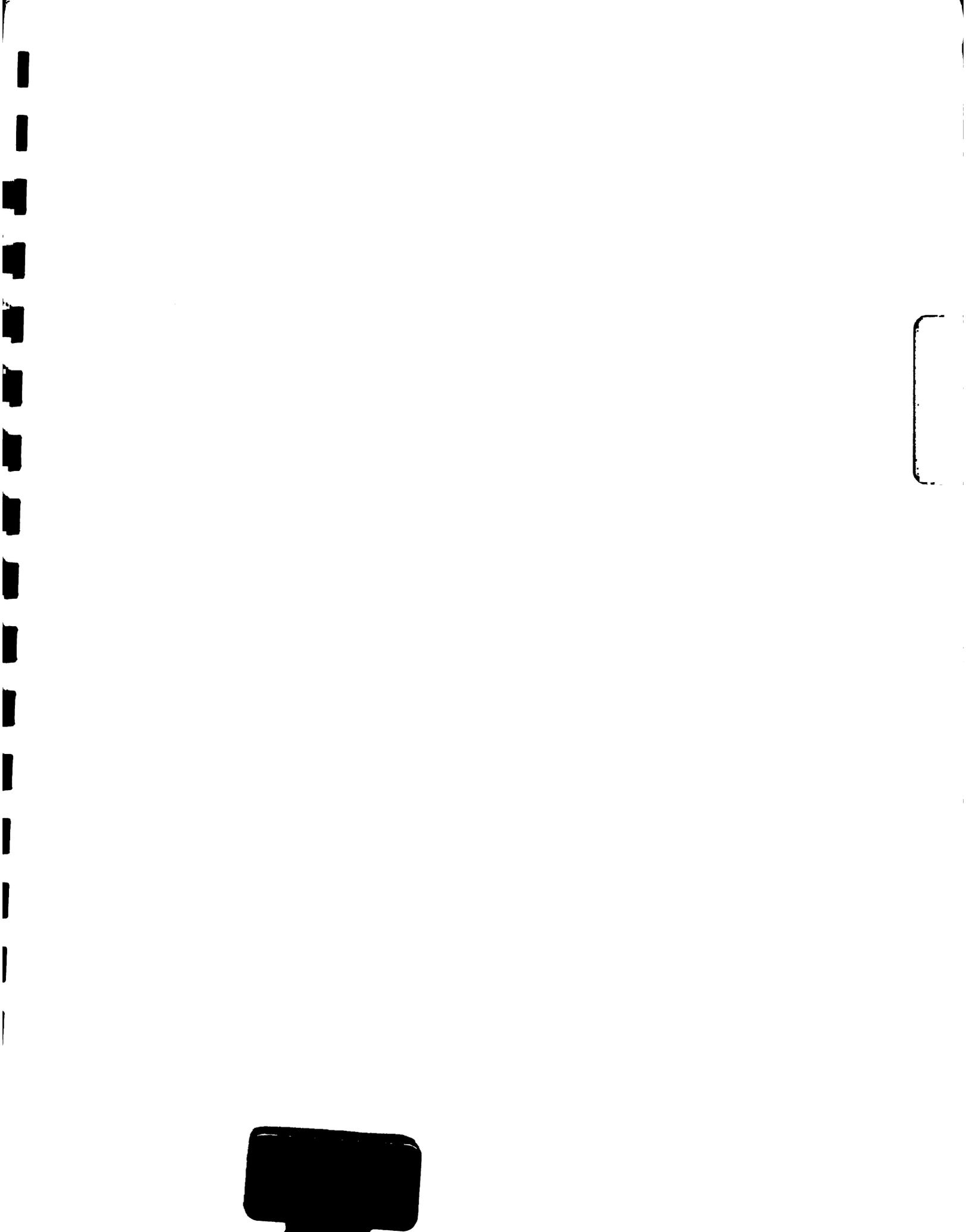


**Cuadro No. 5:** Estado de operaciones regulara en US\$ y saldos pendientes por país al 15 de junio dd 1995

*Pagos en Mayo*

Pais	Saldo al 31/12/94 (1)	Cuota 1995	Por cobrar 1995 (Saldo + Cuota) (3)	Aportes en 1995 (4)	Saldo Pendiente al 15/6/95 5 (3-4)	Fecha Ultimo Pago
Costa Rica	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	Sep. 1994
El Salvador	(100.00)	20,000.00	19,900.00	20,000.00	(100.00)	Mayo 1995
Guatemala	(100.00)	20,000.00	19,900.00	20,000.00	(100.00)	Abril 1995
Honduras	619.99	20,000.00	20,619.99	20,000.00	619.99	Mayo 1995
México	37,912.83	20,000.00	57,912.83	0.00	57,912.83	Abril 1992
Nicaragua	40,065.15	20,000.00	60,065.15	20,000.00	40,065.15	Marzo 1995
Rep. Dominicana	28,170.07	20,000.00	48,170.07	10,000.00	38,170.07	Mayo 1995
Jamaica	0.00	20,000.00	20,000.00	20,000.00	0.00	Enero 1995
<b>Total</b>	<b>106,568.04</b>	<b>160,000.00</b>	<b>266,568.04</b>	<b>110,000.00</b>	<b>156,568.04</b>	







---

INSTITUTO INTERAMERICANO DE COOPERACION PARA LA AGRICULTURA  
OFICINA EN GUATEMALA

1a. Av. 8-00, Zona 9 - Teléfonos: 316304, 326306, 346903, 347602  
Facsimil: 347603 y 326795