

Centro Interamericano de
Documentación e
Información Agrícola

04 JUL 1985

~~SECRETARIA~~ IICA — CIDIA

**INFORME TRIMESTRAL DE LA LABOR DE LA ASESORIA DEL IICA
A LOS PROYECTOS**

- 011 Investigación Agropecuaria
- 012 Extensión Agropecuaria
- 013 Capacitación Agropecuaria
- 015 Subsecretaría de Estado de Investigación
Extensión y Capacitación Agropecuaria

Trimestre de Julio - Septiembre de 1977



00002333

CONTENIDO

	Página
PRIMERA SECCION	
Introducción.	2
SEGUNDA SECCION	
Objetivo I.	4
TERCERA SECCION	
Objetivo II	13
CUARTA SECCION	
Objetivo III.	19
A. Actividades Técnicas	20
B. Actividades de Capacitación.	44
C. Actividades de Organización Interna.	51
D. Actividades Integradas de la SEIECA.	59
QUINTA SECCION	
Comentarios	66
SEXTA SECCION	
Referencias..	68

PRIMERA SECCION

I N T R O D U C C I O N

Durante el período que se informa (trimestre-julio-septiembre, 1977) la Asesoría que el IICA presta al Subprograma de Tecnificación Agropecuaria del PIDAGRO, bajo el Convenio IICA/FEDA se desarrolló con normalidad en las actividades previstas para el Objetivo III del Plan General de Asesoría reajustado y con algunos inconvenientes y retrasos, parciales en algunos casos, en lo que se refiere a los Objetivos I y II.

Los cambios en los niveles superiores de decisión de la Secretaría de Estado de Agricultura y en las Subsecretarías que de ella dependen han originado, lógicamente, también ciertos cambios, no solo en la marcha de la institución sino también en la marcha de la Asesoría que presta el IICA. Estos cambios motivaron en muchos casos expectativas y/o incertidumbres sobre la marcha de los trabajos en las áreas de elaboración de un Sistema de Programación para la SEIECA (Objetivo I) y de su Estructura Organizativa (Objetivo II). Sin embargo, también motivaron el aceleramiento de otras actividades, tal como el desarrollo del PLANIE (Objetivo I) y no afectaron mayormente el desarrollo del Objetivo III, a no ser por el desplazamiento del personal de contraparte a los Asesores a otras funciones y cargos.

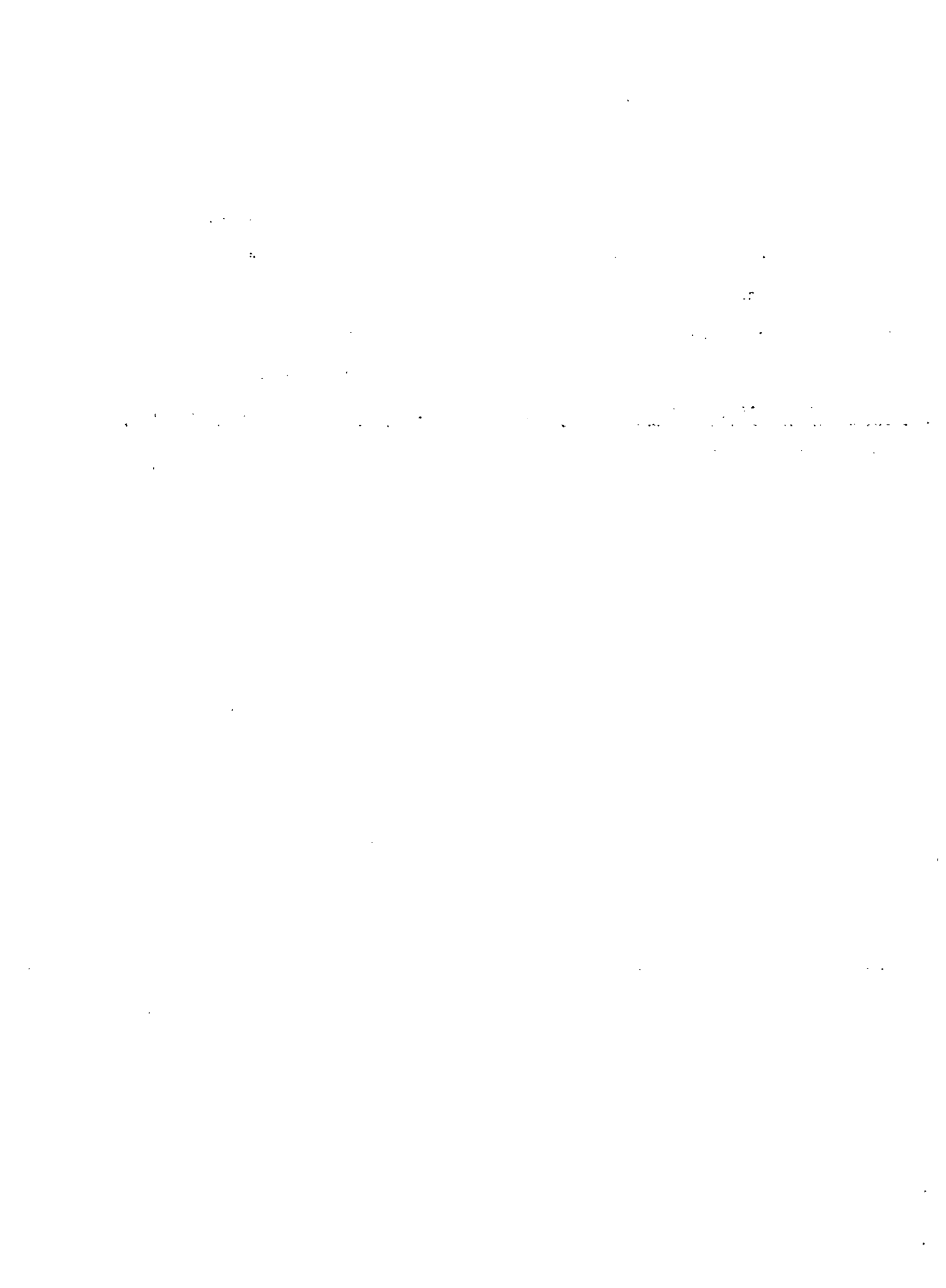
No obstante, en el entendimiento que la nueva política institucional y de desarrollo sectorial encarada por las nuevas autoridades es de su exclusiva responsabilidad y a que, por otra parte, existen responsabilidades contractuales del IICA, enmarcadas precisamente y programadas en el Plan General de Asesoría, se desea dejar constancia de la necesidad de proceder a una definición de las autoridades de la Subsecretaría de Estado de Investigación, Extensión y Capacitación (SEIECA) sobre la continuación o suspensión definitiva de las actividades descontinuadas en cumplimiento de los Objetivos I y II del mencionado Plan.

En el trimestre que se informa finalizaron su contrato de asesoría al PIDAGRO, los técnicos Sr. Angel Iturbide Collino, Especialista en Extensión Pecuaria, en fecha 31 de Julio de 1977 y el Sr. Manuel Pualet Iturri, Especialis-



ta en Conservación de Suelos, en fecha 31 de agosto de 1977. Asimismo, fueron renovados los contratos del Sr. Carlos León Velarde, Especialista en Producción Animal, Pablo Paz, Especialista en Leguminosas y Oleaginosas y Clímaco Cassalet, Especialista en Cereales. Todos ellos renovaron sus contratos hasta el final del período de Asesoría, abril 1978. También presentó su renuncia, con fecha 31 de julio de 1977, el Sr. Vicente Alba Robayo, Especialista en Comunicaciones, la que será efectiva el 31 de octubre del presente año.

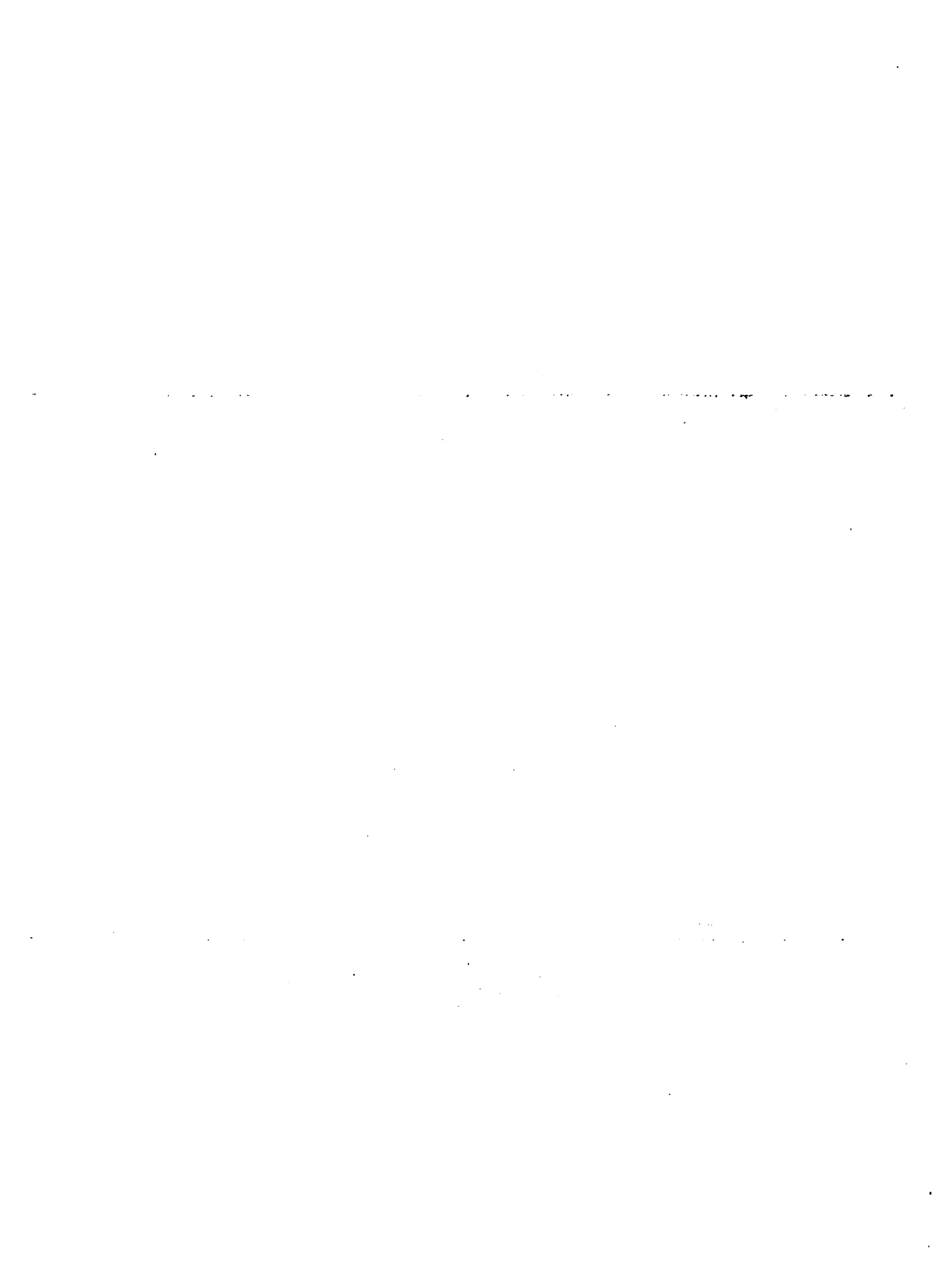
J. M. Montoya,
Coordinador del Plan de Acción del
IICA en República Dominicana



SEGUNDA SECCION

OBJETIVO I

PROPONER MECANISMOS PARA MEJORAR EL SISTEMA DE PROGRAMACION, SEGUIMIENTO Y EVALUACION DE ACTIVIDADES DESARROLLADAS EN INVESTIGACION, EXTENSION Y CAPACITACION POR LA SEIECA Y PARTICIPAR EN SU APLICACION.



Las actividades desarrolladas durante el trimestre que se informa para dar cumplimiento al Objetivo I se detallan por separado las dos líneas de trabajos siguientes: (a) el PLANIE y (b) el desarrollo del Sistema de Programación para la SEIECA. Con el objeto de facilitar la apreciación del desarrollo de los trabajos, se incluye el Gráfico 1 que indica la parte desarrollada del Diagrama de Flujo para las actividades de este Objetivo.

(a) Desarrollo del Plan Nacional de Investigación y Extensión (PLANIE)

Los grupos de trabajo integrados por cultivos continuaron desarrollando el documento por producto, con el objeto de ser luego integrados en la propuesta armonizada que compone el PLANIE.

1. Los documentos por Producto, finalizados durante el trimestre, fueron los siguientes:

Ajo	Maiz
Arroz	Maní
Batata	Name
Cebolla	Papa
Guandul	Plátano
Habichuela	Guineo
Maiz	Sorgo

- . Cada uno de dichos documentos contiene el diagnóstico actual de producción, comercialización, financiamiento, etc. para el producto, un resumen de problemas de área de prioridad y acción de los objetivos, los objetivos del programa, y los lineamientos (perfiles) de proyectos de investigación y extensión. Asimismo, una indicación de problemas cuya solución corresponde a otras instituciones dado que trasciende el marco del efecto de la investigación y extensión sobre los mismos.

No obstante el tiempo dedicado al trabajo, existieron algunas dificultades en la integración de los equipos que se formaron para la elaboración de estos documentos. Estos problemas se solucionaron sustituyendo integrantes que no

OBJETIVO 1
 DIAGRAMA DE FLUJO DE LAS ACTIVIDADES

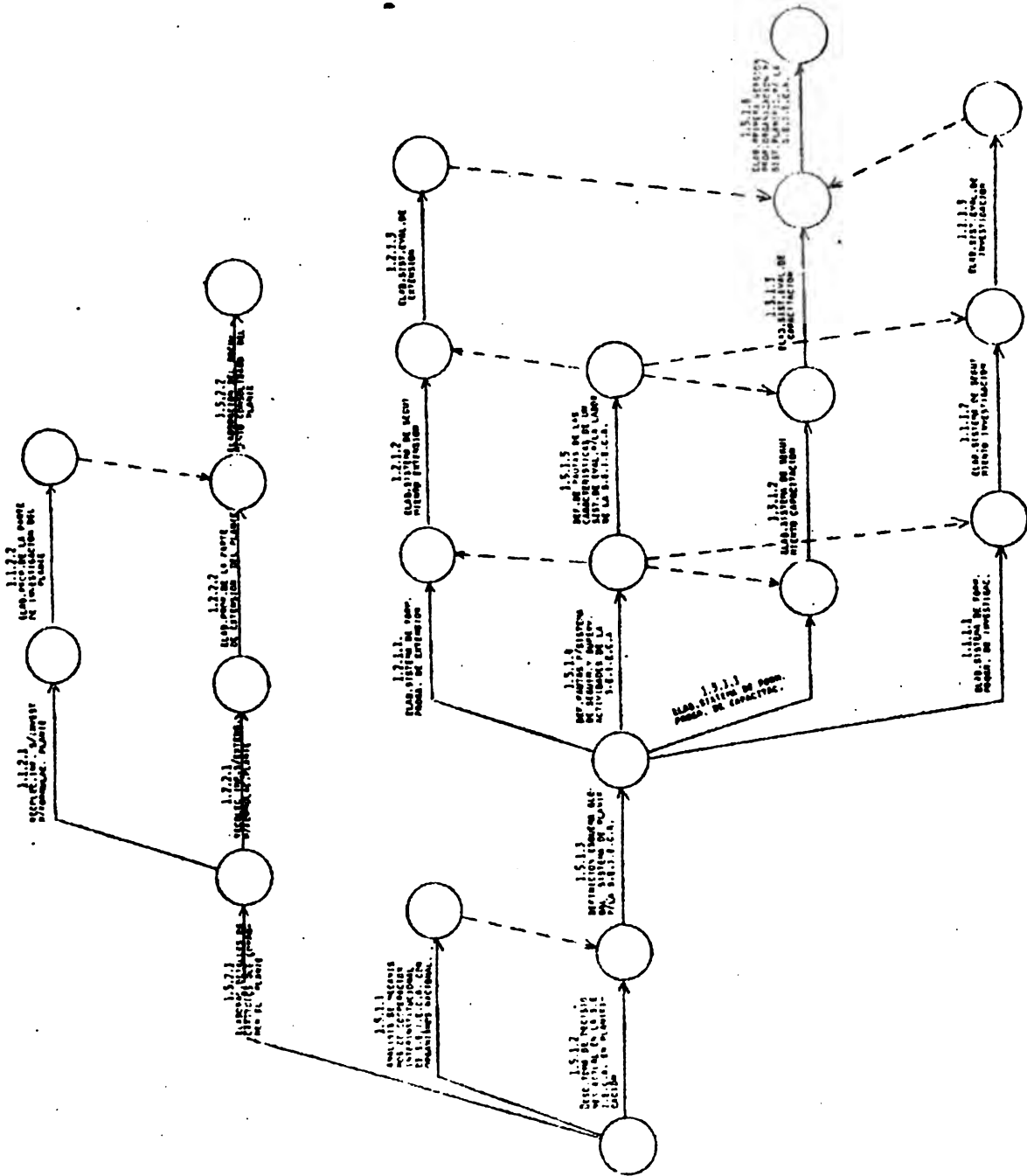
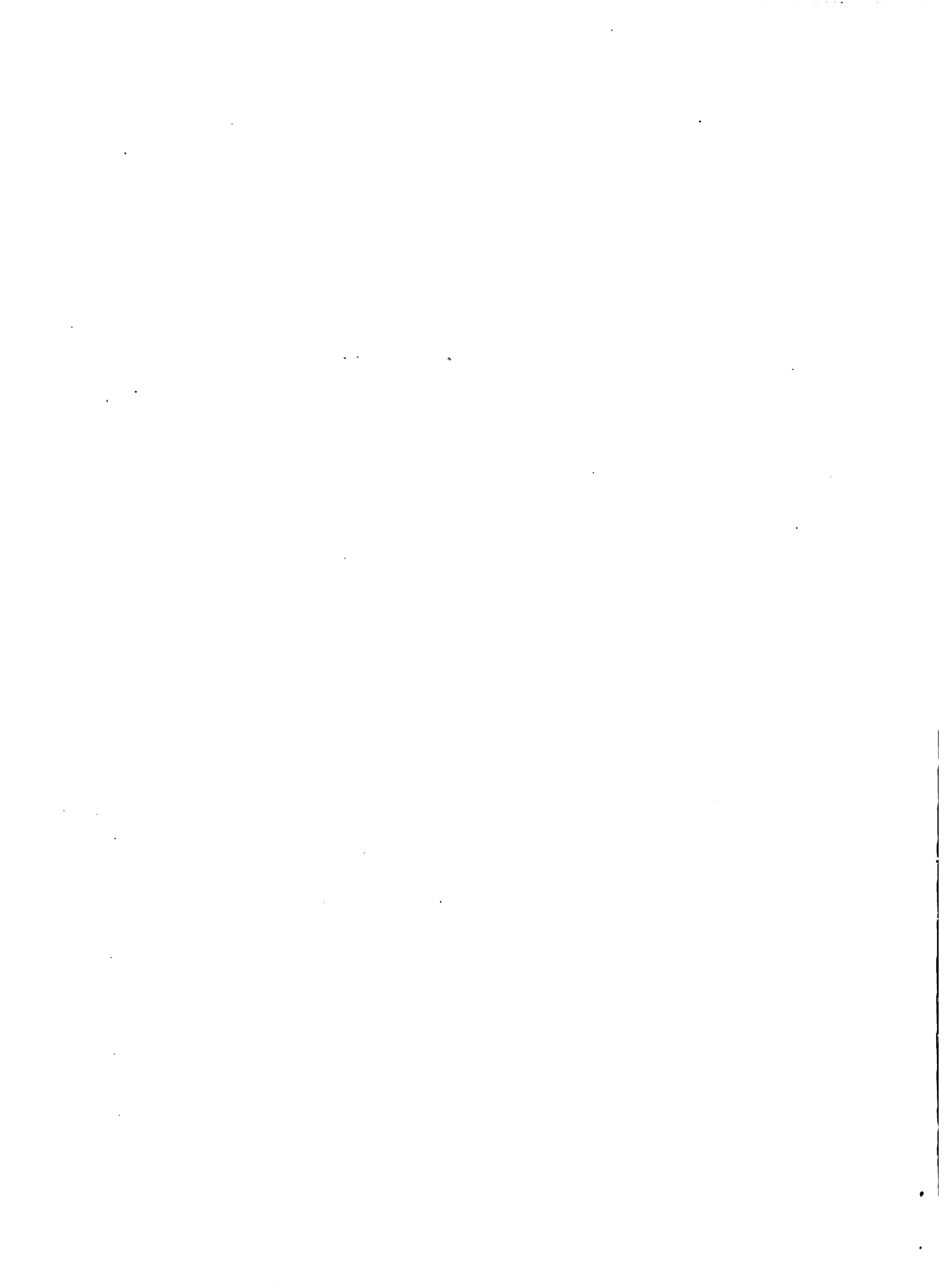


GRAFICO 1.--Diagrama de flujo de las actividades del Plan General de Asesoría reajustado, iniciado el 31-1-77, indicando las actividades finalizadas hasta el trimestre julio-setiembre 77 inclusive.



podían dedicar su tiempo a esta actividad, decisiones que fueron tomadas por los jefes de Departamento al que pertenecía el técnico.

2. Se avanzó también en la elaboración del capítulo Recursos (humanos, físicos y financieros) en Investigación y Extensión. Se completó ya la información y el análisis de datos en los siguientes aspectos:

1. Recursos en investigación agropecuaria.

- : Recursos físicos en investigación.
- : Recursos humanos en investigación.

Cantidad de técnicos y grado académico.
Cantidad de técnicos en investigación,
por especialidades.

Técnicos con nivel posgrado
Técnicos con nivel de grado
Técnicos con nivel de pregrado.

Personal auxiliar en investigación
Asesores externos en investigación.

2. Recursos en extensión y fomento agropecuario.

- : Recursos físicos en el sistema de la SEA.
- : Recursos humanos en el sistema de la SEA.

Personal técnico
Personal auxiliar de técnicos
Asesores externos en extensión.

- : Recursos financieros en el sistema de la SEA.
- : Relevancia de la extensión y fomento agropecuario en función del Plan Sectorial 1978-82.

3. El desarrollo del capítulo "Problemas Generales en la Agricultura Dominicana" ha completado durante el trimestre los siguientes puntos de su contenido:

- : Introducción
La actividad agropecuaria y los recursos naturales

- 2.1 Características generales
- 2.2 El abastecimiento de agua y la producción agrícola.
- 2.3 El problema de la erosión en la República Dominicana.

Tenencia de la tierra y tamaño de las explotaciones.

La utilización de mano de obra en la agricultura.

Los insumos tecnológicos.

La utilización de fertilizantes

La protección vegetal.

El sistema actual de protección vegetal
Lineas de acción propuestas para mejorar el control de insectos.

Producción de semillas
La mecanización agrícola

El crédito agrícola

La estacionalidad de la producción y los precios.

Las unidades de pesos y medidas y las normas de calidad en la comercialización de productos agropecuarios.

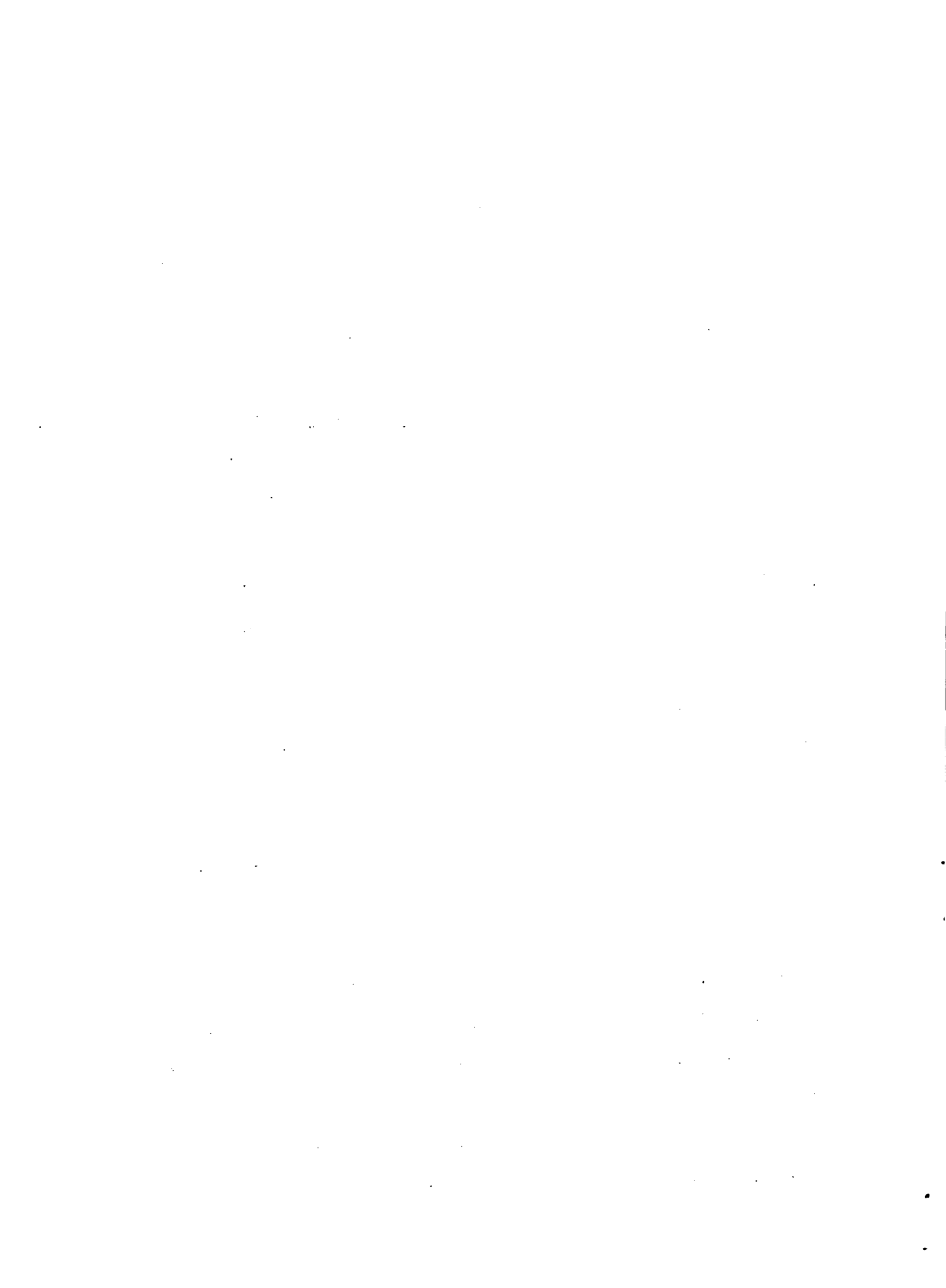
Los problemas específicos por rubro de producción.

- 3. Se continúa la revisión de los trabajos de investigación realizado durante los últimos años, en la que se identifican la fecha, el tipo de investigación, el objeto de la misma (producto, técnica de producción, etc.) el lugar, los objetivos, las instituciones y técnicos que las ejecutaron y los resultados obtenidos.
- 4. Se estima que en el transcurso del próximo trimestre se presente el primer borrador del documento del PLANIE. Las actividades finalizadas hasta el trimestre son las 1.5.2.1, 1.1.2.1, 1.1.2.2, 1.2.2.1, y 1.1.2.2, estando en desarrollo la actividad 1.5.2.2.

b. Desarrollo del Sistema de Programación para la SEIECA.

Como se señalara en los informes trimestrales anteriores del corriente año, las actividades para dar cumplimiento a este objetivo se desarrollaron con normalidad, habiéndose logrado la integración de equipos que estudiaron los distintos temas objeto de actividad y presentaron sus respectivos informes. Estos informes sirvieron de antecedentes para la labor posterior. Sin embargo, por las razones que se explican más adelante, se aguarda definición por parte de las autoridades de la Secretaría de Estado para la continuación de la línea de trabajo.

1. Las actividades finalizadas hasta el inicio del presente trimestre fueron las mencionadas en informes anteriores, a saber: las 1.5.1.1, 1.5.1.2, 1.5.1.3, 1.5.1.4, 1.1.1.1 y 1.2.1.1 (ver gráfico 1).
2. Sobre la base de los resultados de trabajo de diferentes grupos que, por su alto número de integrantes y diferencia en los temas tratados disminuyeron los rendimientos de los equipos en el estudio de la organización (ver el presente informe sobre Objetivo II) se optó por consolidar varias actividades para el desarrollo de este objetivo. Estas actividades, algunas de ellas parcialmente realizadas, fueron suspendidas hasta tanto se definiera la organización de la SEIECA por parte de las autoridades de la SEA, dado que no se puede encarar la organización del Sistema de Programación, sin conocer la estructura. Este problema adquiere su real dimensión si se tiene en cuenta el Sistema de Programación que incluye: (a) el mecanismo de formulación de planes, programas y proyectos, (b) el mecanismo de seguimiento y control de actividades y (c) el mecanismo de evaluación de resultados y cumplimientos de los objetivos de planes, programas y proyectos.



3. Las actividades que se condensaron en la Actividad 1.5.1.6, con el objeto de facilitar el trabajo fueron las siguientes: 1.2.1.2, 1.2.1.3, 1.3.1.2, 1.3.1.3, 1.1.1.2 y 1.1.1.3.
4. En el transcurso de agosto 1977 se contaba con un primer borrador de trabajo, base de discusión (264) para análisis por parte de los distintos grupos, el cual se comenzara a analizar por parte de Asesores del IICA. Este análisis fué sin embargo suspendido ante la indefinición de la estructura para la SEIECA, la nueva política interna de la SEA en materia de reubicación de sus cuadros técnicos (creación de Grupos de Trabajo por Rubro) y nuevos requisitos de trabajo para los Asesores.

El documento mencionado (264) tiene el siguiente contenido:

1. Introducción
2. Definiciones
3. De la Programación
 - 3.1 Bases generales de la programación
 - 3.2 Bases intermedias de la programación
 - 3.3 Bases detalladas de la programación
4. De los documentos del sistema de programación
 - 4.1 El PLANIE
 - 4.2 El Programa
 - 4.2.1 El Subprograma
 - 4.3 El Proyecto
5. Del proceso de formulación de planes, programas y proyectos.
 - 5.1 El PLANIE
 - 5.2 Los Programas
 - 5.2.1 Los programas por rubros y temas
 - 5.2.2 Los programas complementarios
 - 5.3 Los Proyectos



6. De los formularios y formatos para los documentos formulación del PLANIE, los Programas y los Proyectos.
 - 6.1 El PLANIE perspectivo
 - 6.2 El PLANIE operativo
 - 6.3 Los Programas por rubros y temas
 - 6.4 Los Programas complementarios
 - 6.5 Los Proyectos
7. De las épocas de presentación y aprobación de los documentos de formulación del PLANIE, los Programs y los Proyectos.
8. De la aprobación definitiva del PLANIE, los Programas y los Proyectos.
9. De la finalización, supresión y suspensión de Proyectos.
10. De nuevos proyectos y situaciones de emergencia.
11. De la modificación de actividades y cambio en los participantes y/o el Director de Proyecto.
12. Disposiciones transitorias.

ANEXO: Modelo de formularios para la presentación de Proyectos, su seguimiento y evaluación de factibilidad.

5. Es de hacer notar que el documento mencionado tenfa en cuenta, para fijar las distintas etapas y responsabilidades de decisión, el modelo de Organización propuesto (265 y 266) para la SEIECA que se menciona en el Objetivo I. Por este motivo, la no definición sobre la estructura propuesta ha imposibilitado continuar el análisis del documento.

(c) En el área del Proyecto 013 - Capacitación Agropecuaria, durante el trimestre que se informa, se desarrollaron las siguientes actividades:

Actividad 1.3.2.1:

Participar en el reajuste de la programación de la capacitación a los requisitos del PLANIE.



Se mantiene la situación señalada en el informe trimestral anterior con relación a la revisión de la actividad previa 1.5.1.3 y a la consecuente decisión superior. Por otro lado, se espera la conclusión y aprobación de las actividades 1.5.2.1 y 1.5.2.2: elaboración del PLANIE, para poder ajustar al mismo la programación de la Capacitación.

Actividad 1.3.2.2

Elaboración de un ante-proyecto de Extensión y Capacitación.

Se continuó participando en los trabajos iniciados el trimestre anterior en lo relacionado con el relevamiento de datos de base y su consolidación y utilización posterior para la confección de un ante-proyecto de Capacitación a incluir en una propuesta de PIDAGRO III.

A tales efectos se concluyó la etapa final de relevamiento (60); se intervino en reuniones para determinar procedimientos de consolidación donde el Consultor en Capacitación propuso un diseño de tabulación consolidada (61); se ejecutó personalmente durante los días 6 y 7 de julio la consolidación de los datos parciales correspondientes a la Dirección Regional Central, y se redactó y entregó un documento (62) conteniendo sugerencias para determinar prioridades de extensión y de capacitación, y para desglosarlas coordinadamente, en función de los relevamientos de necesidades. A partir de ese momento se suspendieron los restantes trabajos finales, pues el personal técnico afectado debió desviarse hacia otras labores prioritarias: informe del 8º semestre y evaluación del Subprograma.

TERCERA SECCION

OBJETIVO II :

PROPONER MODIFICACIONES A LA ORGANIZACION DE LA SEIECA QUE TIENDAN A INCREMENTAR LA EFICIENCIA EN EL USO DE SUS RECURSOS Y LA EFICACIA EN EL CUMPLIMIENTO DE SUS OBJETIVOS Y PARTICIPAR EN SU PUESTA EN MARCHA.

Las actividades desarrolladas en el presente trimestre en el área de asesoría sobre Estructura Organizativa para la SEIECA llegaron hasta la etapa de presentación ante las nuevas autoridades de la Secretaría de Estado, cuyas funciones comenzaron a partir de mediados de agosto 1977. Al finalizar el trimestre, sin embargo, no había definición sobre la propuesta de Estructura Organizativa (265 y 266). Esta definición, como se explica más adelante, permitiría la continuación de actividades a partir de la Actividad 2.5.1.7, como se puede apreciar en el Gráfico 2 que se adjunta.

1. Como se informara en los informes trimestrales anteriores, las actividades finalizadas fueron las siguientes:

(a) en forma de actividades únicas: las Actividades del Plan General de Asesoría 2.1.1.1, 2.2.1.1, 2.3.1.1, 2.1.1.3, 2.5.1.4, 2.5.3.1, 2.5.5.1 y 2.5.1.1., 2.5.1.2, 2.5.1.3 y 2.5.2.1.

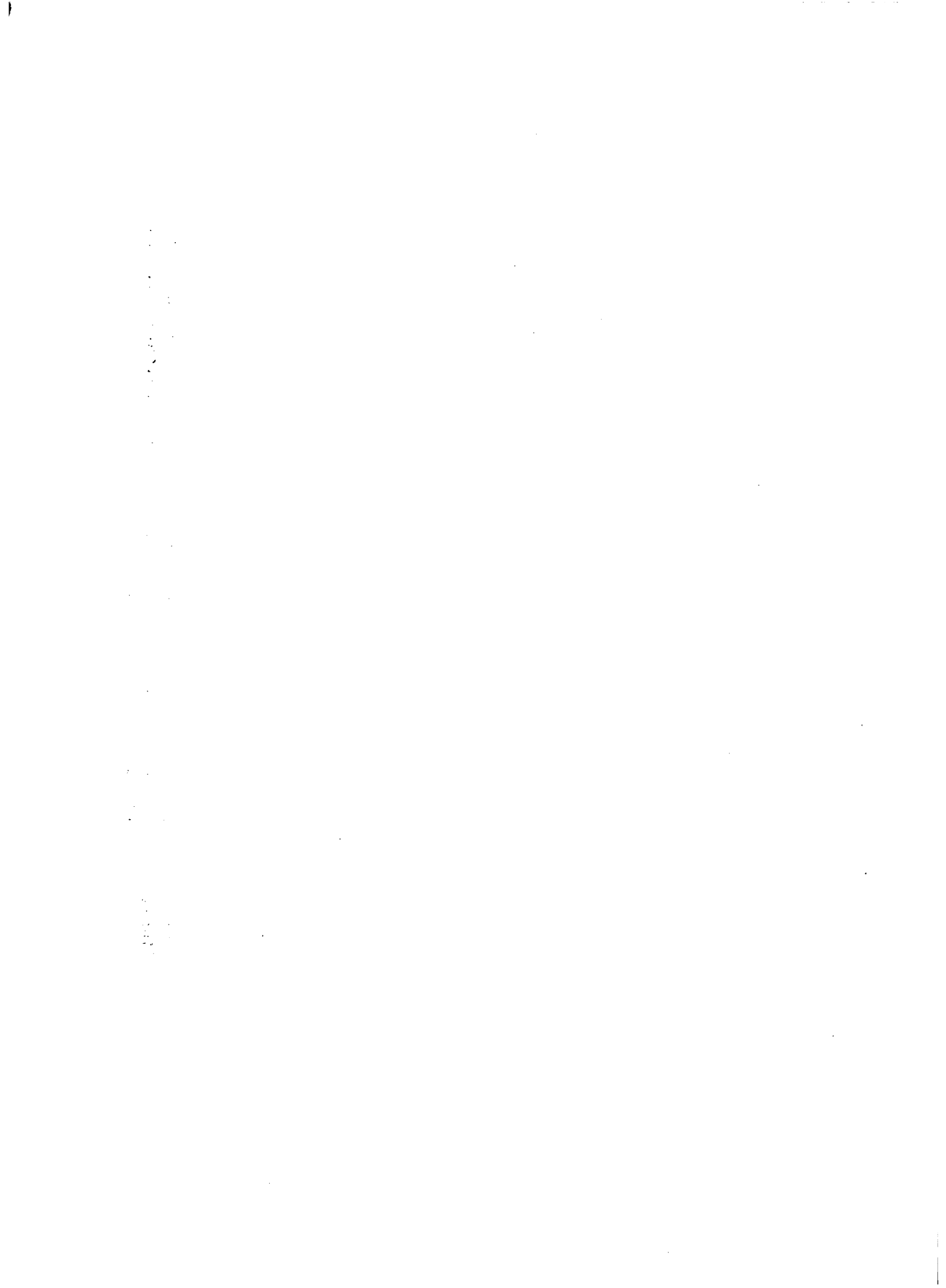
(b) Como actividades consolidadas, por los motivos expresados en el Informe abril - junio, 1977, las Actividades 2.1.1.2, 2.2.1.2 y 2.1.1.4.

Dicha consolidación se hizo mediante la forma explicada al informar sobre la Actividad 2.5.1.5 en el informe trimestral anterior.

La Actividad 2.5.1.5 finalizó con la elevación a los niveles de decisión de la SEIECA y de la SEA de los siguientes documentos:

- . La Propuesta de Reorganización (265), cuyo contenido es el siguiente:





I. Introducción

- 1.1. El sector agropecuario en el marco de la economía dominicana.**
- 1.2 La Secretaría de Estado de Agricultura como órgano rector**
- 1.3 El fortalecimiento institucional de la SEIECA.**

2. La situación actual de la SEIECA.

- 2.1 Problemas generales de la Subsecretaría**
- 2.2 Problemas específicos de la SEIECA**
 - 2.2.1 El Departamento de Investigación Agropecuaria**
 - 2.2.2 El Departamento de Extensión y Capacitación Agropecuaria**
 - 2.2.3 Los Departamentos de Suelos, Semillas, Sanidad Vegetal**
- 2.3 Problemas en las relaciones de la SEIECA con las Direcciones Regionales.**

3. Supuestos básicos para una organización adecuada

- 3.1 La organización en el contexto institucional**
- 3.2 La función de Gobierno en el sector agropecuario**
- 3.3 El rol de la Secretaría de Estado en el sector agropecuario**
 - 3.3.1 El objetivo general de la SEA**
 - 3.3.2 Las funciones de la Secretaría de Estado**
- 3.4 El rol de la SEIECA dentro de la Secretaría de Estado**
 - 3.4.1 El objetivo general de la SEIECA**
 - 3.4.2 Los objetivos específicos de la SEIECA**
 - 3.4.3 Las funciones de la SEIECA**
- 3.5 El rol de las dependencias de la SEIECA**

4. La organización propuesta para la SEIECA

- 4.1 Concepto de Organización**
- 4.2 El sistema de Planificación**
 - 4.2.1 Las características principales**
 - 4.2.2 Las Unidades programáticas**
 - 4.2.3 Notas adicionales**
 - 4.2.4 Estructura para la operación**

5. Estructura organizativa para la SEIECA

- 5.1 Lineamientos generales de la estructura organizativa**
- 5.2 El Departamento de Investigación Agropecuaria**
- 5.3 El Departamento de Extensión y Capacitación Agropecuaria**

- 5.3.1 La Subdirección de Extensión Agropecuaria
- 5.3.2 La Subdirección de Capacitación Agropecuaria
- 5.3.3 Las Unidades Regionales de Extensión y Capacitación

5.4 El Departamento de Servicios Técnicos

- 5.4.1 La División de Sanidad Vegetal
- 5.4.2 La División de Semillas
- 5.4.3 La División de Comunicaciones

5.5 Las Unidades Asesoras del Subsecretario.

- 5.5.1 El Consejo Técnico Asesor
- 5.5.2 La Unidad Técnica de Programación

5.6 Las Unidades Auxiliares de la SEIECA

- 5.6.1 La Unidad de Trámite Administrativo
- 5.6.2 La Unidad de Relaciones Externas

- . El Resumen de la Propuesta de Organización (266) cuyo propósito es facilitar la lectura y el entendimiento global de la propuesta y cuyo contenido es similar al documento señalado arriba.

2. A la finalización del trimestre julio-septiembre se continuaba sin definición sobre la propuesta de estructura preparada por la SEIECA con el concurso de sus niveles de decisión y el cuerpo de Asesores. Esto ha originado que las actividades inmediatas a la Actividad 2.5.1.7 se encuentren suspendidas, como se podrá apreciar en el Gráfico 2. Dichas actividades suspendidas (2.5.4.2, 2.5.1.8 y 2.5.2.2) son a su vez actividades previas a otras contempladas en el Plan General de Asesoría reajustado, vigente a partir del 31 de enero de 1977.
3. En el área de organización de la Subdirección de Capacitación, se continuó durante el trimestre con la actividad 2.3.2.1.

CUARTA SECCIÓN

OBJETIVO III

PARTICIPAR EN LA PROGRAMACION Y EJECUCION DE TRABAJOS PARA EL DESARROLLO DE DISCIPLINAS O AREAS PROPIAS DE CAPACITACION, TENIENDO COMO FINALIDAD PRINCIPAL EL FORTALECIMIENTO INSTITUCIONAL.



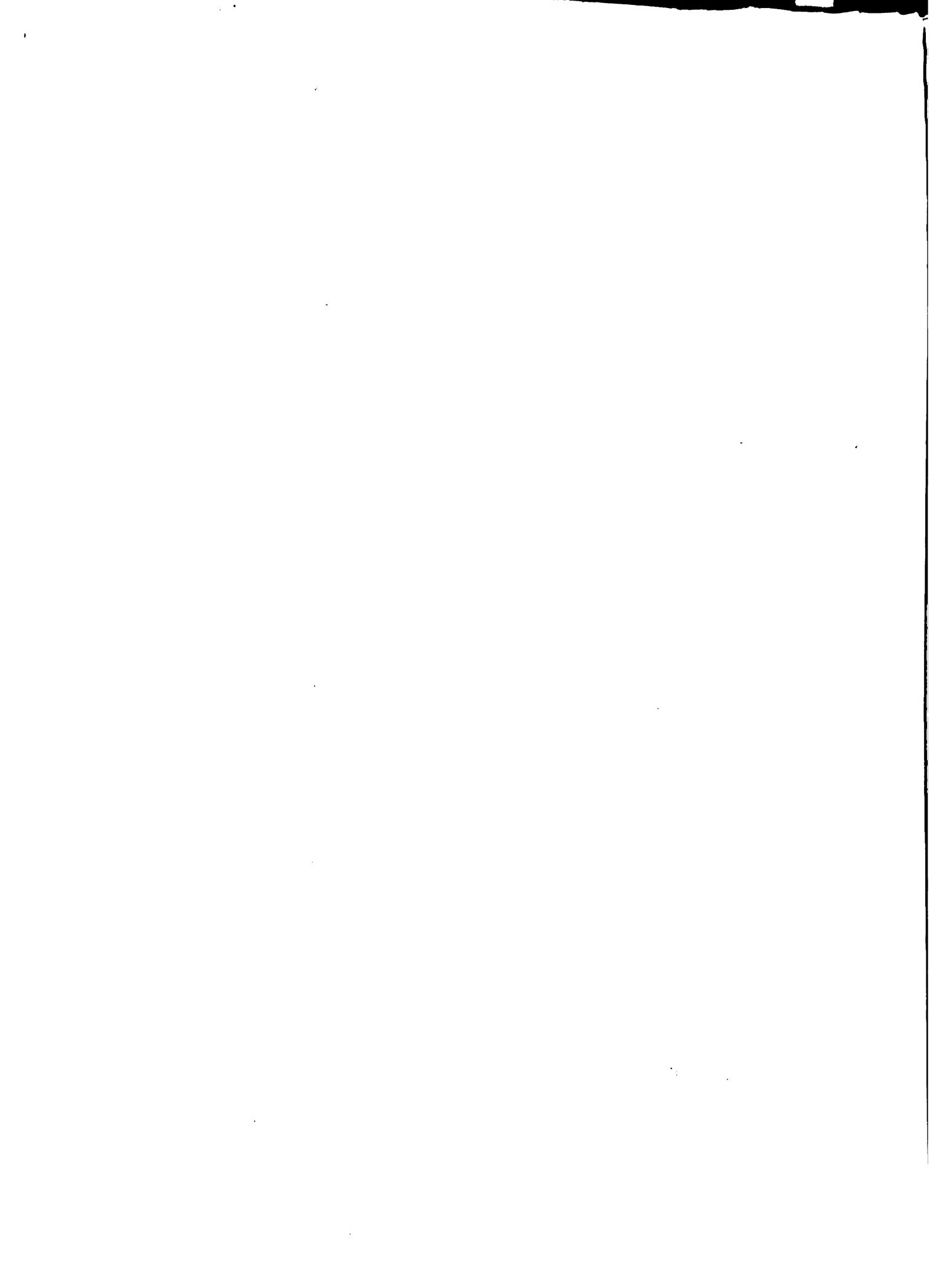
A. ACTIVIDADES TECNICAS

Actividad 3.1.1

Actividades técnicas propias de Investigación.

En el período de éste informe se continuaron las reuniones del comité Interno de Investigaciones, como un sistema ya establecido dentro del Departamento de Investigaciones Agropecuaria. Vale la pena mencionar que la labor de éste comité ha sido muy encomiable y que se considera como esencial para la verdadera programación de las actividades de investigación. En el trimestre se analizaron (7) los protocolos de las Divisiones de Cereales (maiz y sorgo), Leguminosas de Grano (Habichuela, Guandul, Maní, soya). Protección Vegetal (Fitopatología, Entomología Nematología), Investigación Pecuaria (Leche y Carne). Sobre las actividades desarrolladas por dicho comité en el primer semestre de este año, el Director del Departamento de Investigaciones presentó un informe completo, en el cual se hacen los comentarios sobre los diferentes protocolos analizados y se dan instrucciones más precisas sobre la elaboración de proyectos. La asesoría, uno de cuyos integrantes actúa, como miembro del Comité, ha participado activamente en todo lo relacionado con la labor del Comité.

Igualmente, en el área de coordinación de la investigación y con el fin de dar seguimiento a las actividades de investigación que realiza el Departamento de Investigaciones a través de las Divisiones, se efectuaron visitas a las Estaciones Experimentales, visitas en las cuales se analizan los diferentes aspectos, tanto técnicos como administrativos con los técnicos responsables de la ejecución de los programas y con los respectivos Directores Regionales como en el caso de San Juan de la Maguama(10.11).



Además, se participó en las reuniones mensuales del Departamento de Investigaciones, realizados en la SEIECA y en la Estación Hortícola de Constanza (12). Estas reuniones cada vez toman mayor importancia, pues en ellas se analizan situaciones técnicas y administrativas que interesan a todos los asistentes y que sirven para la integración de la investigación a nivel nacional. En ellas participan el Director y el Asistente del Departamento; los Encargados de División; los Directores de Centros y Estaciones; la mayoría de los técnicos de investigación y los consultores del Proyecto O11, Investigación.

En el área de asesoría en cereales, con respecto a introducción y evaluación de germoplasma de maíz y de sorgo, se tuvieron los siguientes avances:

En San Cristóbal el sorgo fué fuertemente atacado por los pájaros, destruyendo gran parte de la cosecha. Se resolvió cortarlo para recolectar semilla del rebrote o retoño. Al hacer esto en abril, se observó que no todas las variedades e híbridos graníferos seguían como tales sino que, quizás debido a un posible efecto de fotoperíodo, algunos habían cambiado a forrajeros o a doble propósito (grano-forraje).

De las 5 variedades de sorgo Hazaera de Israel, una no germinó y de las 4 restantes la Hazera 6078 resultó forrajera. La Hazera 726 fué de buen aspecto de plantas y panoja con las siguientes características.

<u>Sorgo</u>	<u>Alt. Plantas</u>	<u>Hoja Bandera</u>	<u>Panoja</u>	<u>Grano</u>	<u>Rendimiento T/ha</u>
Hazera 726	1.25m.	Distante	Semi abierta	café claro	7.0

Este material se presenta prometedor para zonas semi-áridas bajo riego. Se pudo observar además que esta variedad conservaba todavía sus panojas in-

tactas mientras que las variedades que la rodeaban había sido comidas por los pájaros. (23) (34).

Se recibieron del CIMMYT los cruzamientos de Camuchasain por Taberon-Chico y Pakistan Mata Hambre. Esta variedad (Camuchasain) es la misma que el asesor en cereales había traído de Colombia, debido a su precocidad y resistencia a sequía, y ya ha sido cruzada con material mejorado de la República Dominicana.

En cuanto a ensayos uniformes de variedades de maíz y de sorgo se cosechó el ensayo de maíz sembrado en San Cristóbal. Todavía no se ha analizado estadísticamente. Sin embargo, se tiene los siguientes promedios:

Variedad	T/ha.	% Tusa	Altura (m)	
			Planta	Mazorca
X 306	<u>5.8</u>	20.40	2.56	1.56
Ant. x Rep. Dom.	<u>5.5</u>	19.03	<u>2.27</u>	<u>1.15</u>
Tusa Fina	<u>5.4</u>	<u>9.67</u>	2.65	1.58
CNIA 12	5.3	18.21	2.62	1.43
Sint. Loyola	5.0	21.11	7.67	1.61
Canilla	4.1	20.44	2.78	1.74
Tuza Roja	4.0	<u>13.82</u>	2.58	1.53

El ensayo de maíz de San Juan de la Maguana tiene un desarrollo normal (22).

El híbrido X306 no tuvo esta vez ataque de virus. Se destaca el cruce Ant. x República Dominicana por su rendimiento y baja altura de planta y de mazorca. Tusa Fina fué de buen rendimiento y con la excelente cualidad de sólo 9.7% de tusa.



En cuanto a la definición de épocas de siembra, se continuaron las siembras mensuales de maíz el 21 de julio, 22 de agosto y 21 de septiembre. Se cosecharon las siembras de marzo y mayo; la de abril se perdió por daño de animales (vaca) y por robo de mazorcas. Se tomaron datos de altura de planta y de mazorca, diámetro de tallo, floración y rendimiento en grano.

A pesar de que la siembra de mayo tuvo el mejor desarrollo de planta a los 30 días después de la siembra, el rendimiento en grano fué inferior al de la siembra de febrero. El descenso de altura de planta de marzo a abril vuelve a presentarse de junio a septiembre según se puede observar en el Cuadro 1.

Cuadro 1. Rendimiento de maíz, en toneladas por Hectárea, correspondiente a 7 épocas de siembra y Altura de planta a los 30 días después de la siembra.

Epoca de siembra	VARIEDADES			
	CNICA 12		Tusa Fina	
	T/ha - Alt. Plt. a 30 días		T/ha - Alt. Plta. a 30 días	
Octubre	3.1		3.9	
Noviembre	4.3		4.1	
Diciembre	5.2		4.3	
Enero	5.0		4.5	
Febrero	<u>6.5</u>		<u>5.5</u>	
Marzo	4.7	1.22 m.	3.1	1.37 m.
Abril		0.81 m.		0.50 m.
Mayo	2.3	0.45 m.	2.2	0.41 m.
Junio		0.75 m.		0.63 m.
Julio		0.57 m.		0.47 m.
Agosto		0.39 m.		0.37 m.

En sorgo se observó que en el corte efectuado en abril, los retoños o rebrotes mostraron diferencias varietales en cuanto a su hábito de crecimiento en relación al crecimiento de la siembra de enero. Algunas variedades de tipo granife

ro, con corte en abril mostraron retoños forrajeros y otros fueron de doble propósito (forrajero-granífero).

Con respecto a la formación de variedades por selección masal, se cosecharon los lotes de selección de CNIA 12 y Tusa Fina en su ciclo II tanto en San Cristóbal como en ISA y Quinigua. El avance en prolificidad es muy bueno y sostenido como se ven el Cuadro 2.

Cuadro 2. Avance promedio en prolificidad de las variedades de maíz CNIA 12 y Tusa fina.

Variedad	% de prolificidad		Rango Prolificidad	
	Original	Ciclo I	Ciclo II	Selección para formar cillo III
CNIA 12	5.6	10.5	19.5	25 - 45 %
T. Fina	10.4	21.4	32.5	50. - 87 %

Muchos autores han demostrado la estrecha asociación positiva que existe entre prolificidad y rendimiento (24) (30) (33) (35).

Se hizo selección de panojas de sorgo en Azua, en las generaciones avanzadas (25) (34).

En cuanto a los lotes sembrados para evaluación y multiplicación de cruzamientos, tanto en Azua como en San Juan de la Maguana, se perdieron por causa de daño causado por pájaros y por la mosca del ovario y carencia de un control oportuno. El mismo ensayo fué sembrado en el presente trimestre en la Estación de Palo Alto, Barahona (28) (31).

Sobre sistemas de cultivo de maíz y sorgo, se desarrollaron las siguientes actividades:

En maíz: se orientó la cosecha de los siguientes ensayos.

- a) Forma y época de aplicación de nitrógeno.
- b) Niveles de fertilizantes de maíz.
- c) Fertilización en San Juan de la Maguana (22)
- d) Selección por resistencia a plagas estratificando cada surco.

En sorgo: se dirigió siembra densidad de plantas en el asentamiento Alexander Dottan (El Sisal) y en la Estación Frutícola de Azua (27) (32) (36).

Se planeó la demostración de maíz para Higüey (26). Se sembró la demostración de sorgo en la Estación de Palo Alto (31).

El programa de Leguminosas de Grano, continuó con la evaluación de las 310 accesiones de guandul procedentes de ICRISAT (India) las cuales se sembraron, de acuerdo a la programación, (1410, 1412) en San José de Ocoa y Monción, con miras a encontrar fuentes de resistencia a la "escoba de bruja". En la siembra de San Cristóbal, realizada en el período anterior, se realizaron observaciones y se comenzó a descartar aquellas líneas que han mostrado síntomas de dicha enfermedad. También se seleccionarán aquellas que muestren precocidad y porte bajo, para futuros trabajos.

En el mismo rubro, se continuó con la purificación de variedades locales e introducidas. Para este fin se marcaron plantas de mayor precocidad de la variedad San Cristóbal, dentro de un lote de producción. Estas plantas seleccionadas se sembrarán en aislamiento y se autofecundarán por cinco generaciones. Así mismo, se sembró una parcela de la línea ICRI 7018, en San José de Ocoa, dentro de

1. Introduction

2. Methodology

3. Results and Discussion

4. Conclusion

5. References

6. Appendix

7. Acknowledgements

8. Author Biographies

9. Correspondence

10. Contact Information

11. Declaration of Interest

12. Funding

13. Data Availability

14. Ethics Approval

15. Informed Consent

16. Supplementary Materials

17. Additional Information

18. Publisher's Note

19. Copyright

20. Reprints and Permissions

21. Distribution

22. Subscription

23. Advertising

24. Contact Us

25. About Us

26. Privacy Policy

27. Terms and Conditions

la cual se separarán los dos o tres tipos de plantas existentes y luego se sembrarán separadas y se autofecundarán.

Un ensayo uniforme de variedades de guandul que consta de 8 entradas de las cuales cuatro son locales y cuatro introducidas de ICRISAT (India), se ha sembrado en la localidad de Monción (194). El propósito es zonificar variedades y determinar estabilidad productiva de las mismas.

Asimismo, se instaló en San Cristóbal el ensayo de densidad de siembra con la línea ICRI 7018 y que había sido sembrado en Ocoa en el trimestre anterior. En este ensayo se trata de determinar la densidad óptima de siembra para esta línea precoz y de porte bajo.

En habichuela, en Constanza, se cosechó la generación F_1 de cruces de variedades locales con material seleccionado del CIAT, tolerante a Mosaico Amarillo (193). En estas se seguirá el siguiente esquema: Todas las plantas se avanzarán por el sistema de descendencia por una sola semilla hasta la generación F_4 ó F_5 en donde se practicarán selecciones. El resto de las plantas F_2 se agruparán por cruce, en masa, y se sembrarán en San Juan de la Maguana para realizar selecciones de genotipos tolerantes.

Igualmente, en Constanza (193) se sembraron un total de 102 líneas, de las 145 originales, que se seleccionaron la San Cristóbal, en un campo de multiplicación de la variedad Constanza I. Estas líneas se sembraron en hileras de 10 metros. Así mismo, se sembraron 15 hileras de la misma longitud, de la variedad Constanza I, la cual servirá como testigo. El propósito de este paso es determinar capacidad de rendimiento y comparación con el testigo local. Se seleccionarán las que superen a esta y luego se purificarán con miras a entregar una nueva variedad.

Se inició en Constanza un ensayo de época de siembra para habichuela, utilizando la variedad nativa Pompadaur Checa y la variedad seleccionada localmente, Constanza I. El propósito es determinar época (s) de siembra óptima de acuerdo a la variedad, y tomando en cuenta factores como incidencia de plagas y enfermedades, temperatura, etc. El ensayo se comenzó el 1° de julio y tendrá una duración de un año, con siembra a comienzos de cada mes.

Asimismo, se cosechó el primer ensayo uniforme de variedades sembrado en Constanza. Constaba de 16 variedades de las cuales 9 son pintas y 7 negras. Los resultados indican variedades introducidas que son superiores al testigo nativo. Comparando entre colores, la superioridad de las variedades negras es manifiesta. Los resultados están en fase de análisis. Igualmente, se sembró el mismo ensayo en San José de Ocoa en dos localidades: en la Estación Experimental de Sabana Larga en secano y en una parcela propiedad de Agricultor Juan Núñez en Rincón del Pino bajo regadío. Este ensayo se sembrará en el mayor número de localidades posibles y su propósito es el de zonificar variedades.

Se cosechó en la zona de Constanza un ensayo de comparación de abono granulado y foliar en habichuela. Se comparan dos sistemas de aplicación de abono granulado, así como tres épocas de aplicación de abono foliar, el cual fue utilizado en las concentraciones usadas por los agricultores y comparados todos los tratamientos con un testigo. Los resultados, en fase de análisis, indican a priori que no existieron diferencias significativas entre los tratamientos. Esta actividad continuará, alterando las dosis de ambas formas de abono a utilizar.

A solicitud de la asesoría recientemente se recibieron dos inóculos de la Compañía Nitragín de Milwaukee, Wisconsin, U.S.A. específicos para Habichuela.

Estos tienen la particularidad de ser de una formulación distinta por cuanto no se requiere floculación y adhesión a la semilla, sino que se añaden al surco al momento de la siembra. Uno de los inóculos es una preparación comercial y el otro es una cepa pura. Ambos se probarán en distintas zonas productoras utilizando variedades locales. Así mismo, se hicieron contactos con el Dr. Dean Weber del Departamento de Agricultura de los E.U., para obtener dos o tres cepas adicionales. Estos trabajos se harán en coordinación con el Departamento de Agronomía de la UASD, como parte del acuerdo interinstitucional. Ellos se encargarán de la parte serológica y preservación de cepas.

En cuanto a soya, sólo ha podido ser instalado un ensayo uniforme, en San Cristóbal, que consta de 22 variedades, siendo 21 introducidas y una seleccionada localmente.

En el área de entomología, sobre métodos de evaluación económica de insectos dañinos y las prácticas de control de estos, en diferentes cultivos, se realizaron trabajos en maíz, soya y yuca; en maíz se evaluó el daño del gusano cogollero en diferentes épocas de desarrollo del cultivo; también se midió el efecto de prácticas de control químico en los rendimientos, en Quinigua (6.1). En soya se midió el efecto de depoliadores y gusanos de la vaina, en los rendimientos. Se identificaron los grupos de insectos asociados con el cultivo (6.1). En Yuca se determinó en Pontón, La Vega (6.2), la época de aparición del gusano de la flota (Erinngysillo); se determinaron niveles de parasitismos natural de éste insecto en la Estación Experimental. En la Estación Experimental "Constanza" y en la región "La Culata" (6.3) se inició la determinación de residuos de insecticidas en repollo. Se seleccionaron agricultores en ambos lugares y se entrenó

a los encargados de sanidad vegetal de la zona en el seguimiento de los campos y en la recolección de datos. Además, se formalizó con INDOTEC (6.4) su participación en el análisis de residuos de insecticidas en repollo de Constanza y La Culata.

Se continuó el estudio de artrópodos de importancia económica asociadas con la yuca en la República Dominicana, con participación de los contrapartes en entomología y Sanidad vegetal.

Se diseñaron y se construyeron trampas de luz para estudiar ciclos y épocas de aparición de insectos plagas en el país.

Se continuó el trabajo con artrópodos de importancia económica asociadas con el guandul. Labor realizada principalmente con contrapartes en la sección de entomología en el CНИЕCA.

Se participó en la selección de tópicos para investigación entomológica a efectuarse en el 2º semestre de 1977 y en la elaboración de los protocolos de los proyectos seleccionados y su sustentación ante el Comité de Investigación. Se inició el estudio en el laboratorio del CНИЕCA, del ciclo de vida de E ello, para determinar período de incubación de los huevos, duración de los estados larvales, tamaño de los diferentes estados, capacidad de consumo de follaje por los diferentes estados y polimorfismo de las larvas; éste trabajo está en fases finales y se espera su publicación próximamente. Itualmente, se iniciaron estudios biológicos del parásito de huevos del gusano de la flota, Telenomus sp: relación de sexos, longevidad y rango de hospederos.

Se continuó asesorando a la sección de arquitectura de la SEA en lo referente a los planos para la construcción de un bioterio en el CNIECA, dando la información necesaria sobre las características requeridas para el mismo.

Se continuó con el análisis de experimentos hechos con los insectos asociados con habichuela en San Juna de la Maguana y el efecto de estas en la transmisión del virus del amarillamiento en esa localidad.

Se colaboró con la División de Leguminosas de Grano en la evaluación de variedades de guandul con respecto a la escoba de bruja.

En el área de Producción y Certificación de Semillas, específicamente en el aspecto sobre organización de los laboratorios del Departamento de Semillas, se efectuó una completa revisión de las sugerencias hechas en el documento "Equipment and Facilities" Report MSU-AID, noviembre 76, en relación a las necesidades de equipos de procesamiento, secado y laboratorio de análisis a ser instalados en las Estaciones Experimentales de Juma y San Cristóbal. Se constató la necesidad de actualizar algunos costos, especialmente en lo referente a la inversión nacional en pesos, destinado a levantar construcciones apropiadas. Asimismo se sugieren a la Dirección del Departamento algunas adiciones pequeñas de equipo especialmente en lo relativo al laboratorio (104).

Sobre programas de multiplicación de semillas, se efectuó una visita a los campos de producción de nuevas variedades de arroz de ISA (Instituto Superior de Agricultura) con el objeto de reconocer el material y ver la posible participación del Departamento en futuros planes de multiplicación. Posteriormente a esta visita, se realizó una inspección y revisión de los campos de multiplicación de habichuelas en el Centro Hortícola de Constanza y evaluación de campos de particulares (104).

En relación a plátanos se discutió y analizó con técnicos del CENDA (104) un proyecto conjunto de producción de cepas de plátanos, con el objeto de estudiar su factibilidad, especialmente en lo concerniente a presupuesto de inversiones y operaciones. Se acordó darle forma definitiva una vez que se establezca claramente la posibilidad cierta de financiamiento.

Se estudió la forma de procesar y clarificar un lote de semilla de maíz, variedad Tusa Fina producida para el Departamento de Semillas por el CENDA(104). Este trabajo se efectuó en la planta de propiedad de Prosedoca en La Herradura, utilizándose por primera vez, el equipo calibrador Carter-Day montando en dicha planta.

Con fecha 22 de julio, se entregó al Subsecretario de Investigación, Extensión y Capacitación el documento base de discusión del Reglamento de la ley de semillas (104). Con este trabajo, se daba cumplimiento a uno de los aspectos básicos que le fueron solicitados a esta asesoría. En su esencia, el Reglamento contiene aspectos reglamentarios similares a otros en vigencia en diversos países americanos, adaptados en lo posible a la realidad dominicana y siempre dentro del marco rígido de la letra de la ley.

Posteriormente, el documento, a petición de esta asesoría, fué sometido a revisión por un grupo idóneo de técnicos, a fin de enriquecer su contenido a través de modificaciones que se sugirieron y debatieron las que finalmente fueron incluidos en el texto (104). El día 23 de septiembre fué entregado el proyecto al señor Secretario de Estado de Agricultura.

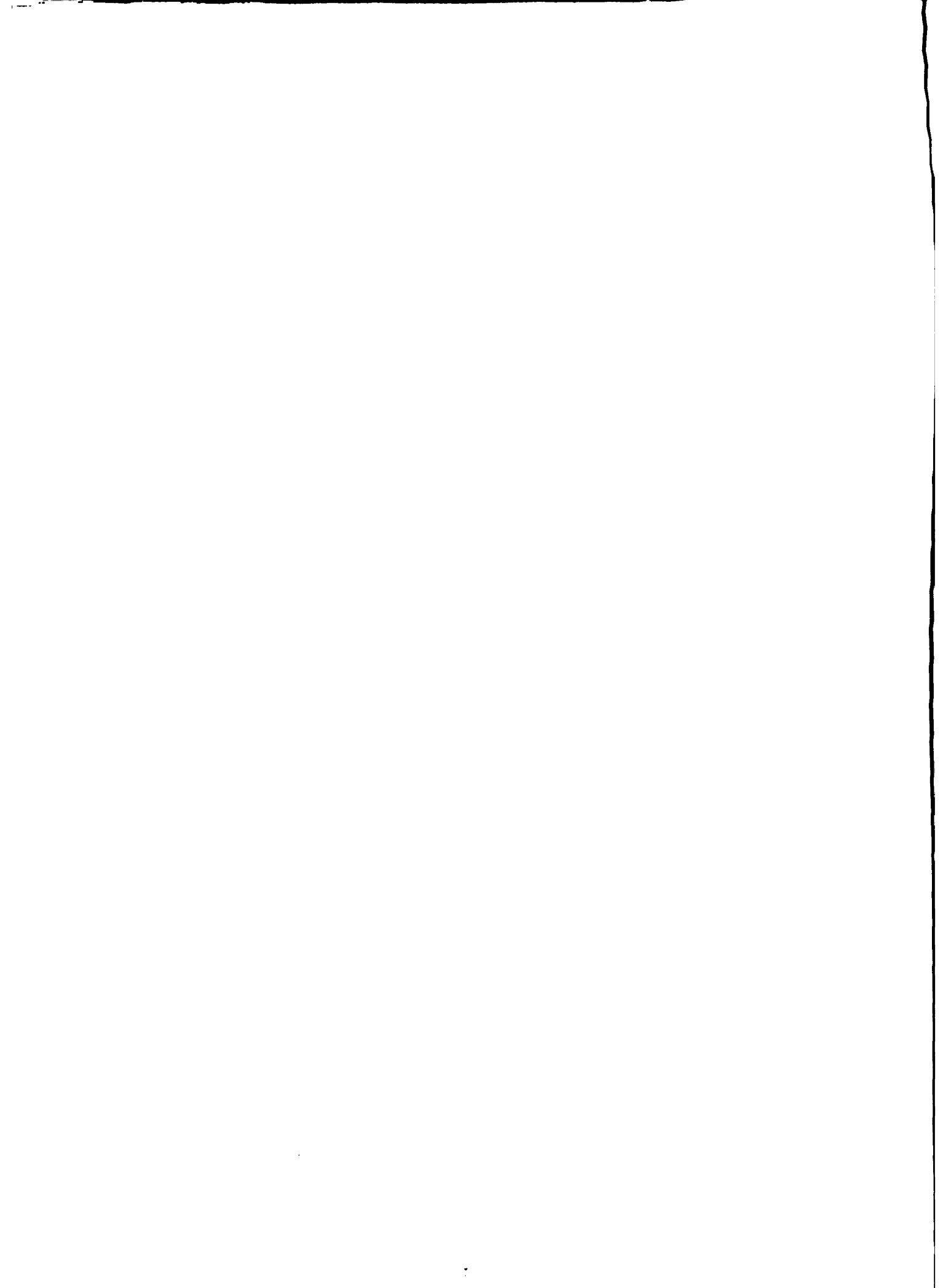
Como complemento al Reglamento de la ley y como parte integrante de él, se señala la necesidad de establecer para el país las normas de Certificación de Semillas. Este estudio se inició inmediatamente que se tuvo el documento base del Reglamento, y a final del trimestre se encuentran prácticamente terminadas las Normas Generales de Certificación (104), las que se complementarían con las Normas Específicas por cultivo, cuyo estudio ya está iniciado. Como ayuda adicional en este último punto se contó con la colaboración de un experto del Centro Internacional de la Papa (CIP) en la discusión y análisis de las Normas Específicas para este cultivo (104).

En aspectos de asesoramiento en el área de suelos, se continuó con los estudios hidrológicos dirigidos a planificar programas de conservación de suelos, habiéndose avanzado considerablemente como se puede ver comparando el cuadro resumen de situación de los trabajos sobre análisis de Intensidades de Lluvia, presentado en marzo, con el cuadro que se presenta a continuación, sobre la situación en agosto. Falta extrapolar esta información a estaciones donde no hay pluviógrafo y dibujar el mapa del país con curvas de igual erosividad, labor que están realizando técnicos del Departamento de Suelos.

Actividad 3.1.2

Actividades técnicas en la elaboración de manuales, documentos técnicos, etc. en el área de investigación.

En el trimestre se avanzó en la preparación de la publicación sobre estudios hidrológicos, la cual contendrá aproximadamente 5 cuadros, 96 figuras y un mapa del país con curvas de igual erosividad.



No obstante que la asesoría en el área de suelos terminó en agosto, el asesor, como funcionario del IICA, continuará participando en dicha actividad conjuntamente con los técnicos del Departamento de Suelos.

En el área de investigación en cereales, se publicó un artículo técnico sobre variedades dominicanas de maíz en la revista "Investigación" de la SEIECA.

En esta misma revista se publicaron los resultados de un ensayo sobre combinación de marcos de siembra y herbicidas en el cultivo del maní. Paralelamente, se publicó el DE-40 con el título "Algunas consideraciones sobre los mosaicos y amarillamientos de la habichuela (Phaseolus vulgaris L.) en la República Dominicana"

Actividad 3.1.5

Adiestramiento en servicio a contrapartes nacionales en el área de investigación.

Esta actividad se ha desarrollado como parte integral de la asesoría, en su trabajo diario con los contrapartes. Así por ejemplo, en cereales, en lo relacionado con manejo de semilla experimental se adiestró al personal de la División en cuanto a:

- 1) Forma de cosecha estratificada.
- 2) Cosecha de ensayos de rendimiento tomando únicamente los golpes con competencia.
- 3) Forma de preparar la semilla para siembra, insistiendo en la correcta identificación para trasladar adecuadamente la genealogía a los libros de campo.
- 4) Se inició la llevada de doble libro, campo y oficina.
- 5) Organización del almacenamiento de semillas y el comienzo de un libro de registro.

- 6) La importancia de tomar la fecha de la floración femenina en maíz en lugar de la masculina. Esta debe ser cuando hayan salido el 50% de los pelos de la mazorca.

En el área de entomología se participa con los contrapartes nacionales y técnicos de diferentes cultivos en visitas a zonas del país donde existen problemas entomológicos. Durante estas visitas se analizaron los problemas y se sugirieron soluciones. En estas visitas se incluyen agricultores dependiendo de las circunstancias (6.9, 6.10).

En cuanto a leguminosas de grano se adiestró al personal de contraparte sobre el sistema de selección a seguir en las generaciones resultantes de cruces de variedades locales de habichuela con material tolerante a mosaico amarillo. A falta de información sobre la herencia de ésta tolerancia, se plantearon alternativas: Si es cualitativa, se pueden realizar selecciones en las generaciones masales F_2 y si por otra parte es cuantitativa el sistema de selección de una sola semilla permite acumulación de genes, hasta llegar a una generación (F_5) prácticamente homocigótica.

En el área de suelos y siguiendo los lineamientos de la organización propuesta (DT-29), se está adiestrando a un técnico para la línea de hidrología aplicada a la agricultura, quien está trabajando en los últimos detalles de la información de intensidades de lluvias y luego seguirá con el trabajo de la determinación del déficit de humedad climático según Hargreaves en el país, para definir las necesidades de agua de los cultivos según la época del año. Otros técnicos actualmente se entrenan mediante el desarrollo físico de la Estación Experimental de Baní para lo cual, primero se está comenzando por la elaboración de un plano topográfico.

En el área de semillas se analizó con técnicos nacionales y el Dr. A. Garay del Centro Internacional de la Papa (CIP) los problemas que está estudiando el CIP en relación a los programas de multiplicación de semillas de papas. Se lle-



vó a cabo en dicha reunión un cambio de ideas en relación a la aplicación, en los futuros programas de semilla de papa en el país, de técnicas adecuadas a las circunstancias, para la preservación de la pureza y sanidad en la multiplicación de semillas.

Aprovechando el inicio de la discusión del proyecto de Normas de Certificación, se analizó con el contraparte desigando la operación del sistema de certificación en otros países americanos.

Actividad 3.2.1

Actividades Técnicas propias de extensión.

Para cumplir con esta actividad la Asesoría en Extensión Agropecuaria participó en Asesoramiento a la Subdirección de Extensión y Actividades Técnicas.

En Asesoramiento a la Subdirección de Extensión se participa en las reuniones periódicas (22) en las cuales se analiza marcha del servicio y recomienda la solución a problemas técnicos y administrativos; entre estos problemas cabe destacar la definición del Médico Veterinario Extensionista (228 y 229) y la determinación de indicadores para una evaluación objetiva del extensionista (230).

Se asesoró y se formuló un documento en el cual se presenta y analiza un programa de Desarrollo del Cultivo del Arroz (225), haciendo énfasis en el papel de la extensión dentro del programa.

Durante el trimestre se participó en dos reuniones (223 y 224) con el personal de la Dirección de Extensión y Capacitación Agropecuaria en las cuales se prestó asesoría y orientación técnica, haciendo énfasis en una mayor coordinación entre Extensión, Capacitación, Organización Rural y Divulgación Técnica.

Se mantuvo reuniones con los Extensionistas pecuarios (37) en las que se determinó mediante un análisis que las acciones de Extensión Pecuaria están sujetas a la realización de actividades propias de la ganadería sin un marco y objetivo definido, evaluados en base a actividades ejecutadas sobre actividades programadas. Sobre el particular se elaboró una encuesta para ser usada mediante muestreo y que actualmente se está realizando con la colaboración de las Unidades

Pecuarías de Extensión; este muestreo nos permitirá cuantificar las técnicas usadas por los productores, y en base a un análisis (técnico, económico y social) de terminar las técnicas pecuarias a ser introducidas y/o modificadas, formando de esta manera el marco de referencia para la elaboración de los planes de extensión pecuaria a nivel regional.

En cuanto al asesoramiento a actividades técnicas de campo éstas se realizan con personal de la Unidad de Extensión Pecuaria en las distintas regionales, efectuándose 10 visitas, así: siete visitas para colaborar en la programación de actividades de extensión a la zona de Bani (41) Nigua (42) Hatillo (44) Cotuí (45) Nagua (49) y Salcedo (53) y Castillo (47); 3 visitas a ganaderos escogidos para la realización de demostración de métodos y resultados en aspectos de alimentación (53, 52, 40).

Se dictaron dos conferencias sobre manejo de ganado de leche en el Centro Mata Larga (43) y Cotuí(45).

En el aspecto de Extensión Agrícola se realizaron visitas de supervisión a las áreas de Pontón y Moca (234), Argelina (253) y a diferentes oficinas de la Regional Nordeste (254) y Santiago (231).

Actividad 3.2.2:

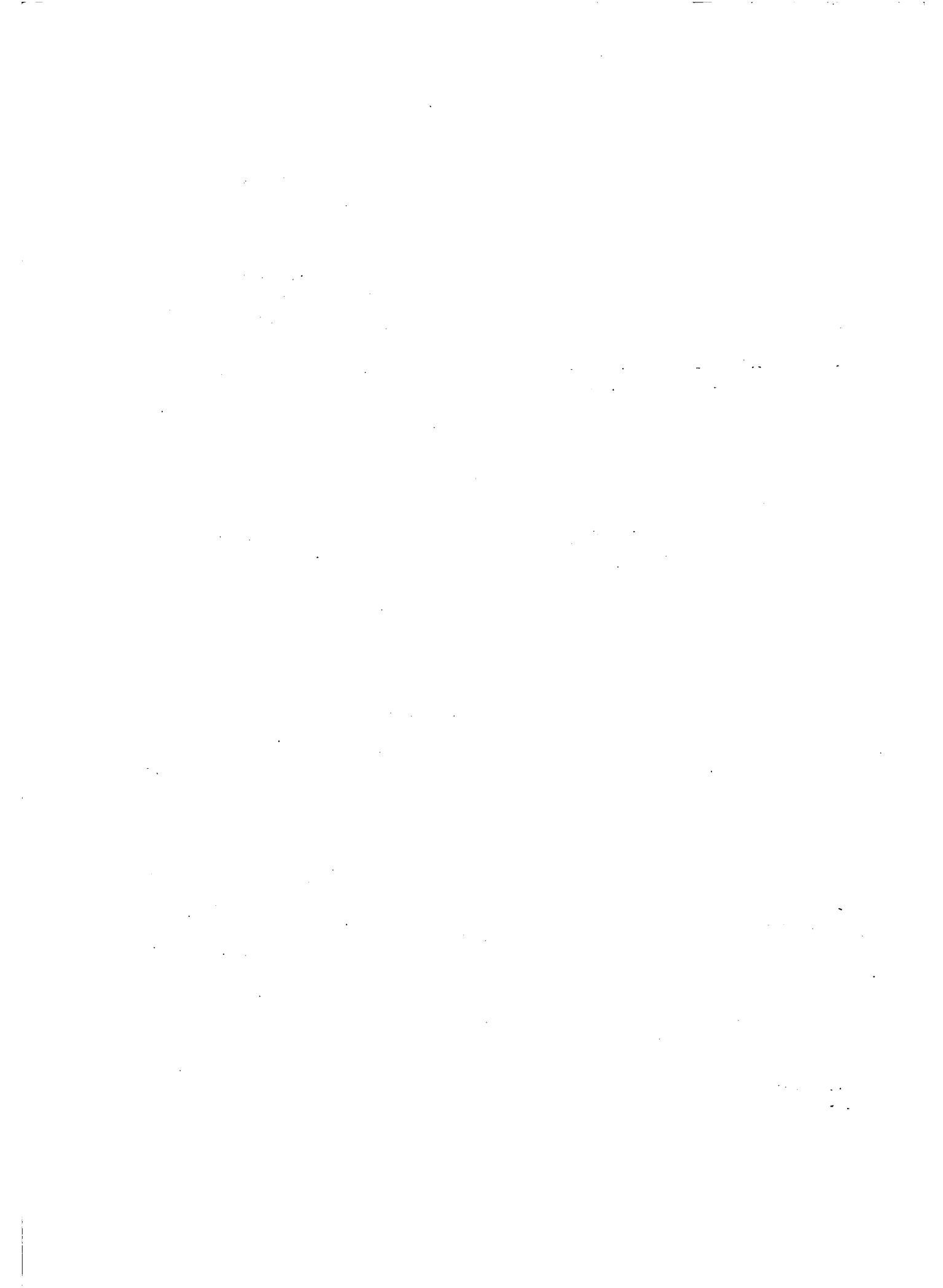
Actividades Técnicas en elaboración de manuales y documentos técnicos del área de extensión.

En la preparación de manuales y documentos técnicos en Extensión la participación de la asesoría durante el trimestre estuvo circunscrita a la elaboración del material que a continuación se detalla:

- Organización y Estructura básica de un servicio de Extensión (238)
- Naturaleza e importancia de una Unidad de Divulgación dentro del Servicio de Extensión (239).
- Programas de Desarrollo del Cultivo del Arroz (240).
- Funciones Básicas de un Supervisor de Extensión (236).

Como resultados de las conferencias dictadas por el asesor de Extensión Agrícola en la jornada sobre análisis institucional y naturaleza de la Extensión se comenzó la redacción en borrador de trece documentos, lo que conformarán un manual sobre esta material (237).

El Asesor Angel Iturbide presentó un último trabajo adaptado al país, titulado "Pasturas Tropicales", Apuntes (267), que se estima será de gran utilidad para el Servicio de Extensión. En sus 122 páginas contiene abundante información y material gráfico que lo hacen una obra de buenas características didácticas, aunque existen algunos problemas técnicos para su impresión que se espera serán solucionados.



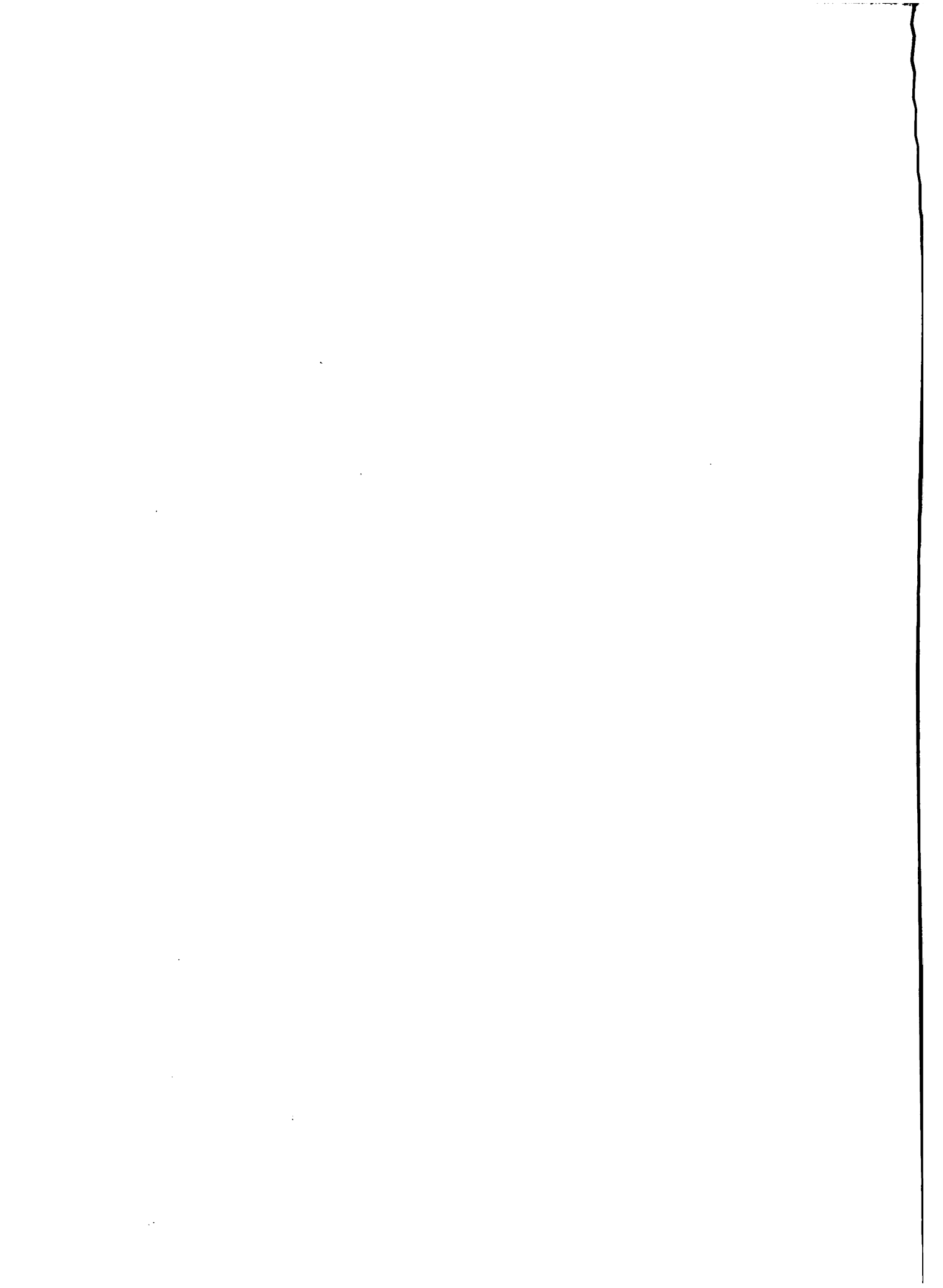
Actividad 3.2.1.4

Participar con el personal de la Unidad y los Encargados de Organización Rural en encuentros con dirigentes de asociaciones y federaciones para prestarles asesoría en la elaboración de sus programas de trabajo.

El asesor tuvo un encuentro con el Secretario General de la Junta Agropecuaria de Fondo Negro, con la finalidad de informarse respecto al desarrollo de las actividades de esta junta y aportar algún asesoramiento respecto a la realización de los programas de la junta y de sus relación con otras federaciones agropecuarias del país (140). Además, participó en una reunión de la junta, donde se hicieron presentes unos 40 delegados de 15 asociaciones. El asesor, a invitación de la Directiva de la junta, explicó brevemente las proyecciones de los proyectos CENSERIS y PIR y su posible repercusión en el desarrollo de la junta y de su plan de trabajo (141).

El asesor, en compañía de su contraparte, participó en una reunión con los 58 delegados de la Junta Municipal de pequeños productores de Las Matas de Farfán, a invitación de la Directiva, para brindarles asesoramiento en la elaboración y realización de su plan de trabajo (142). Con la misma finalidad, acompañaron a los directivos de la junta para un reconocimiento del río Macasia para estudiar la posibilidad de fomentar la construcción de una represa, la cual podría alimentar el riego de unas 40,00 tareas (143).

Mientras su contraparte daba unas charlas a socios de asociaciones, el asesor realizó un taller de trabajo con unos 10 directivos del Comité Pro-



Federación de la Costa (Villa Vasquez) con la finalidad de informarles respecto a la metodología para la elaboración de programas de acción a nivel de asociaciones y de Comité Pro-Federación (144). Con la misma finalidad, realizó un taller de trabajo con nueve directivos del Comité Pro-Federación de Guayubán (145) y sostuvo varios encuentros con el presidente de la Junta Provincial de La Altagracia, Higüey. (146). Además, apoyando la labor de promoción del encargado regional, el asesor participó en una reunión de delegados y directivos de la nueva asociación de Citricultores de Higüey aprovechando la oportunidad para orientarlos respecto a los principios básicos y los mecanismos de funcionamiento de la Organización Rural (147).

Actividad 3.2.1.6

Fomentar con los miembros de la Unidad y los Encargados de Organización Rural, la realización de encuentros entre técnicos y dirigentes de asociaciones y federaciones, a nivel de subzona, Zona y regional, con la finalidad de aumentar la participación de los productores en el desarrollo de los programas de desarrollo.

Esta actividad se realizó parcialmente por medio de los numerosos cursos en los cuales participó el asesor y donde se sugirió tanto a los técnicos como a los dirigentes entrar en comunicación para planificar los proyectos de producción en forma conjunta. Se espera que el nombramiento de los encargados de Organización Rural permitirá intensificar esta actividad.



Actividad 3.2.1.7

Colaborar y dirigir estudios e investigaciones relativas a asociaciones y federaciones de pequeños y medianos productores.

El asesor, con la asistencia de su contraparte, logró la compaginación y la publicación de un estudio comparativo de los inventarios de organizaciones rurales de 1975 y 1976, respecto a las asociaciones desaparecidas. Este estudio fué iniciado en el mes de febrero y acabado, en su mayor parte en el mes de abril (148) y fué un tema de discusión del equipo nacional de Organización Rural para su análisis correspondiente (149).

Con la finalidad de poner al día el inventario de federaciones realizado por la Sub-unidad de Organización Rural en 1976, el asesor preparó un cuestionario que permitirá conseguir el número exacto y los niveles de las federaciones y, al mismo tiempo, la proyección de sus planes de acción; además, organizó su aplicación en las siete regionales por parte de los encargados de Organización Rural (150).

En compañía del encargado suplente de organización Rural, (Sur) el asesor visitó la cooperativa de consumo de El Peñon, haciendo un breve análisis de la misma, respecto a su relación con la asociación local de pequeños productores (151).

Actividad 3.2.1.8

Participar con los miembros de la Unidad en la elaboración de métodos de evaluación permanente de las asociaciones y federaciones de pequeños, medianos productores.

El asesor, colaborado por su contraparte, elaboró un breve formulario para la evaluación de una federación de asociaciones de pequeños productores.

res (152). Este formulario fué aplicado posteriormente en la evaluación de la Federación de Organización Campesinas de Santiago con la participación de 27 dirigentes y delegados de la misma. Esta evaluación anual fué dirigida por el contraparte, y el asesor, a invitación de la Federación. (153).

El asesor elaboró una guía breve para una evaluación preliminar de la Federación Provincial de Higuey (154), la cual fué utilizada por los 22 delegados y directivos de la misma en su autoevaluación y suprogramación dirigidas por el asesor (155).

Actividad 3.2.2.1

Participar en la utilización adecuada del Manual de Organizaciones Rurales preparado anteriormente por la Unidad, -con la finalidad de normalizar y fortalecer el funcionamiento de las asociaciones.

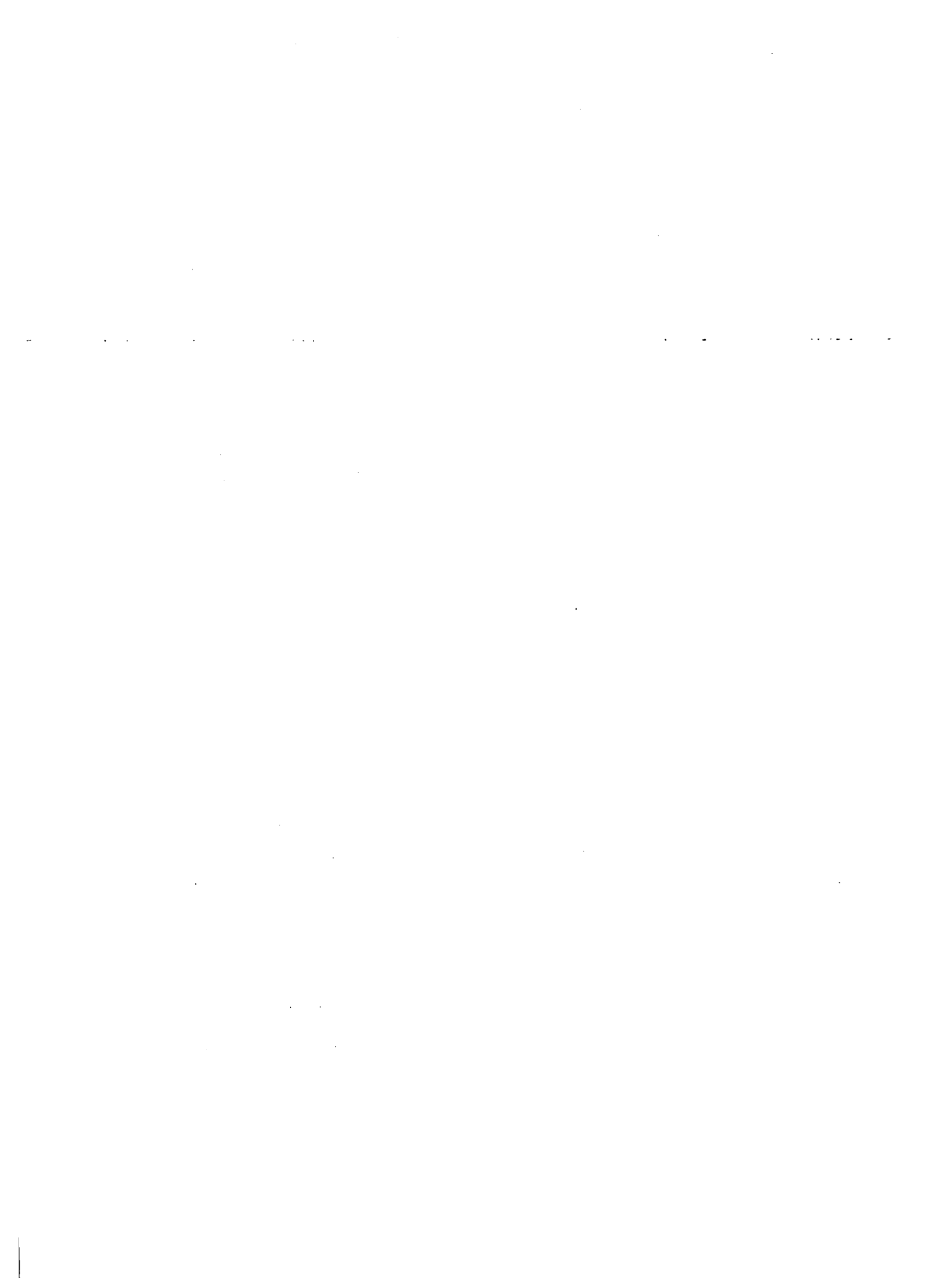
El asesor y su contraparte aprovecharon varias oportunidades: cursos, encuentros, etc. para distribuir más de 100 ejemplares del Manual de Organización Rural y explicar también su uso (156).

Actividad 3.3.1.1

Elaboración de documentos técnicos relacionados con temas de capacitación.

Durante el trimestre se editaron y distribuyeron los Informativos de Evaluación Educativa N° 11 (65), N° 12 (66), N° 13 (67) y N° 14 (68) y se reeditaron y distribuyeron los folletos de divulgación MD:15 (69) y MD:19 (70).

También se continuó asistiendo al Encargado de la Sub-unidad de Investigaciones Aplicadas, en actividades vinculadas con la evaluación de seguimiento a cursos de productores de 1975: revisiones finales incluyendo confección de cuadros y gráficas, y contralor y corrección del picado de los stencils respectivos.



Actividad 3.3.6.1

Participar en las revisiones del Plan de Capacitación.

En las reuniones mensuales del equipo nacional de Capacitación se efectúan ajustes y correcciones (96) y cada cuatro de ellas se formula el plan cuatrimestral (90).

Actividad 3.5.1.1

Orientar a la Unidad de Divulgación Técnica y a los diferentes Departamentos de la SEIECA en la elaboración de planes de campañas divulgativas.

Con el fin de continuar asesorando al personal de la Estación Arrocera de Juma en la elaboración del plan de campaña sobre arroz, se hicieron cuatro visitas (197) en las cuales el Asesor recabó la urgencia de elaborar el manuscrito del manual de arroz y terminar el inventario bibliográfico. Sobre este último, se recomendó usar fichas bibliográficas y una pequeña sinopsis o resumen que describa resultados y conclusiones. En cuanto al manual, a última hora los técnicos de Juma decidieron hacer modificaciones al derrotero original de abril 15/77 a fin de aligerar la preparación de los manuscritos.

Por otra parte se prepararon los lineamientos generales del plan de campañas y se entregaron al contraparte en Juma para que se vayan analizando con tiempo y especialmente para que se tenga una idea general de las etapas a cumplir.

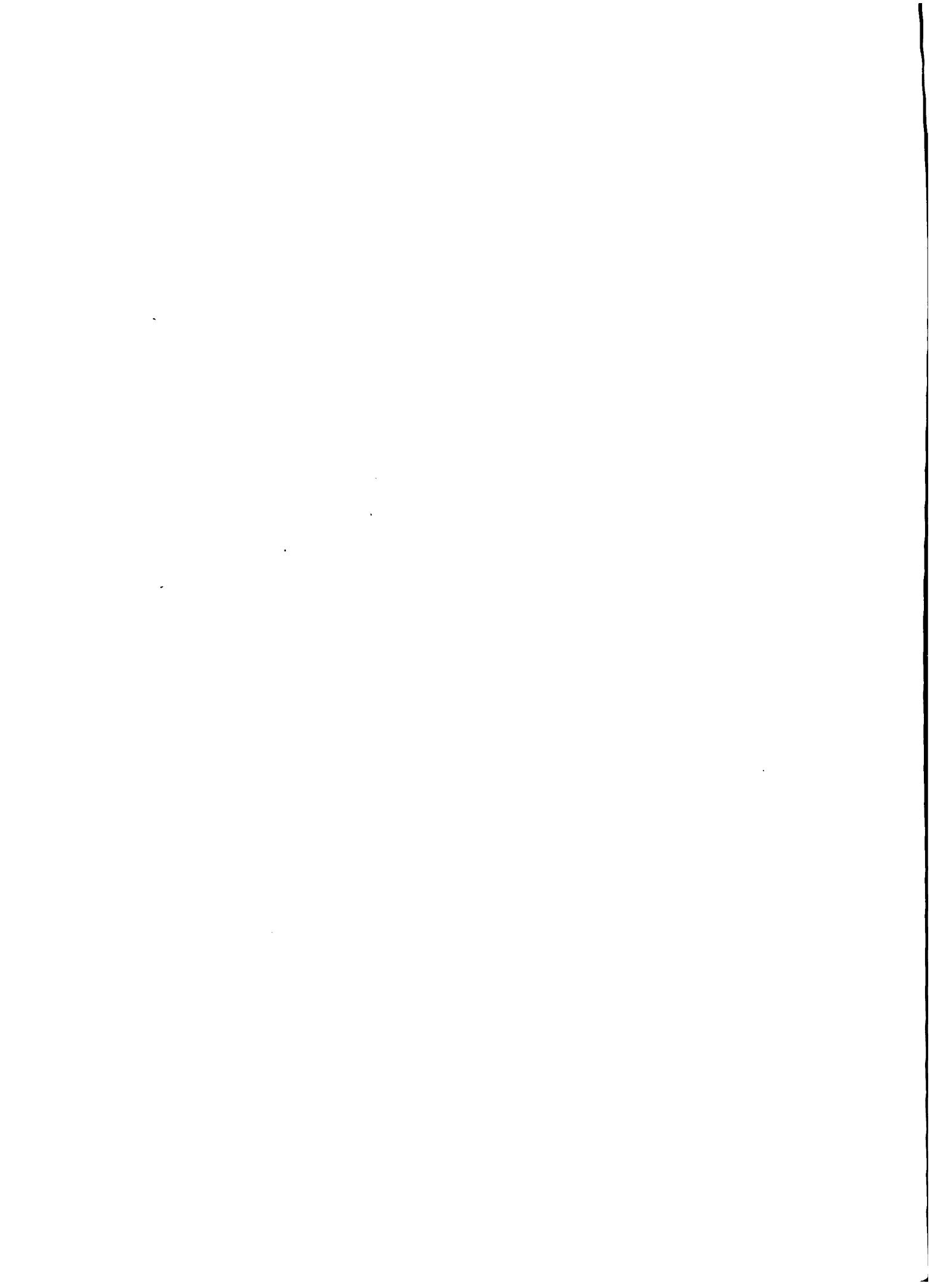
También, los contrapartes de la Estación prepararon información sobre los problemas del cultivo del arroz, la cual se solicitó para la programación de la Unidad de Divulgación Técnica. Dicha información servirá, desde luego, para la campaña.

En vista de que se necesita un mayor ritmo de trabajo en esta actividad y que el Asesor continua con las limitaciones del transporte, se propuso a la Dirección de Juma (198) fijar un día a la semana (miercoles) para el trabajo conjunto de Asesor y Contrapartes en el CNIECA. Otras limitaciones que ha tenido esta actividad son la enfermedad del Sr. Encarnación varias semanas ausente y la no dedicación de tiempo completo del Sr. Federo a la campaña divulgativa.

Actividad 3.5.1.2

Ayudar a los responsables de las campañas de divulgación en la de terminación del contenido y uso de los medios de comunicación in terpersonales, de grupo y masivos.

Esta actividad no se ha comenzado debido al retraso en la elaboración del plan de campaña.



Actividad 3.2.3.1

Colaborar en la capacitación per
manente del personal de la Unidad
por medio de mesas redondas y cir
culos de estudios.

Así como en los meses anteriores, el asesor participó, conjuntamente con el personal de la Unidad, en la actividad colateral de capacitación pre
parada por la División de capacitación y destinada a los supervisores, técnicos y encargados de Extensión, Capacitación y Organización Rural (157).

Actividad 3.2.3.2

Participar con los miembros de la Unidad en la capacitación de los Encargados de Organización en las Regionales, -por medio de cursos y de asesoramiento en su trabajo de promoción.

El asesor realizó esta actividad por medio de frecuentes encuentros con los encargados de organización Rural (158) o de la actividad colateral men
sual (157) realizando los comentarios correspondientes. Además el asesor entregó a los encargados un material de Capacitación General y, específicamente, en Organización Rural tal como el libro de Diagnóstico y Estrategia Agropecuaria 1976-89 de la SEA, Esquemas Organizativos de Pequeños Productores, etc. (159).

Actividad 3.2.3.3

Colaborar y participar con los mie
mbros de la Unidad en la elaboración de programas material de apoyo para cursos de capacitación en organización Rural destinados a los técnicos extensionistas.

El asesor cumplió esta actividad dictando varias charlas y distribu
yendo material elaborado por él u otras personas respecto a la organización ru
ral autogestionaria, insistiendo sobre los principios básicos de la organización y la importancia de los programas de acción para las asociaciones rurales, indicándoles la metodología a seguir para prepararlos (160; 161; 162; 163).

Actividad 3.2.3.4

Colaborar y participar con los miembros de la Unidad y los Encargados de Organización en la elaboración de programas y material de cursos para dirigentes de asociaciones y federaciones de pequeños y medianos productores.

Esta actividad fué analizada por medio de varias charlas y encuentros con numerosos socios y dirigentes de asociaciones y federaciones. Además de exponer los principios y los mecanismos de la organización campesinas autogestionaria, se distribuyó a los participantes material de apoyo (165; 166; 167; 168; 169; 147).

Actividad 3.2.3.5

Participar en cursos organizados por el Departamento de Extensión y Capacitación Agropecuaria en temas relacionados con la presente asesoría.

Esta actividad no se realizó por no haber recibido invitación al respecto.

Actividad 3.3.2

Dictar, conducir, organizar y participar personalmente en cursos y otros eventos relacionados con capacitación.

1) Cursos Producción de Arroz (A-II)

Se efectúa una labor continuada de supervisión y seguimiento a este curso: clases, seminarios, encuentros, día de campo y exposiciones de informes finales (71).

También se participa personalmente en la aplicación de las distintas fases de evaluación final (72) y en el acto de clausura (73).

2) Tercer Curso Producción de Arroz (A-III).

Se participa en las etapas iniciales, en las evaluaciones de comienzo de curso, en control de seminarios y en la programación de un evento intermedio (75).

3) Curso Producción de Ganado Bovino.

Se realizan gestiones estimulatrices para analizar la situación de su segundo ciclo de prácticas (75); se promueve y participa en reuniones para organizar y programar un denominado encuentro intermedio (76) y se actúa en la definición del curso y en el ciclo final (77).

Actividad 3.5.3.1.

Ayudar a establecer los planes curriculares de adiestramiento en comunicaciones en estrecha coordinación con la Subdirección de Capacitación.

Se colaboró con el Coordinador del IV Curso de Arroz para pulir el contenido de la parte de comunicaciones (199) y fijar la fecha y el número de horas.

Actividad 3.5.3.2

Participar como instructor en cursos de adiestramiento para investigadores, extensionistas y capacitadores, sobre la elaboración, utilización y conservación de ayudas audiovisuales.

Se participó en el IV Curso de Arroz en Juma para 20 profesionales de IAD con siete horas de clase teórica y práctica sobre clasificación, elaboración y manejo de ayudas audiovisuales (200).

También se participó como instructor, en colaboración con un contra parte, en un taller de tres horas sobre manejo, utilización y conservación de ayudas audiovisuales para cinco técnicos del Centro de Capacitación del CНИЕCA (201). Se hicieron demostraciones sobre el manejo de proyectos de diapositivas, de retroproyector y proyector opaco. Así mismo se dieron algunas instrucciones sobre la preparación de transparencias para retroproyector y se evaluaron transparencias ya elaboradas.

Por otra parte, se colaboró con otro contraparte, en un taller de tres horas sobre cómo escribir para papelógrafo con los mismos técnicos del Centro de Capacitación mencionados en 201. Se hicieron ejercicios de cómo escribir con marcador, haciendo trazos de diferentes grosor y tamaño (202).

Por último, se realizaron cinco Talleres de Fotografía para investigadores de la SEIECA (cuatro en el CНИЕCA y uno en Juma) (203). Con anterioridad se hizo un ensayo en el cual participaron los instructores para evaluar contenido, uso de ayudas audiovisuales y duración (204); también se toman fotos en los campos experimentales del CНИЕCA, las cuales sirvieron de material didáctico (205). Los talleres comprendieron: tipos, partes y elección de cámaras; película, composición fotográfica y práctica de tomar fotos. Los Talleres tuvieros en promedio siete horas de teoría y práctica y asistió un total de 38 técnicos.

Actividad 3.5.3.3

Participar como instructor en cursillos sobre Exposición oral para investigadores, extensionistas y capacitadores.

Se participó en el IV Curso de Arroz en Juma con dos horas de teoría sobre exposición oral (200).

Actividad 3.5.3.4

Participar como instructor en talleres sobre Radiocomunicación (libreto, efectos de sonido, música, etc.) para extensionistas.

Durante el trimestre se hicieron dos reuniones (213), una para evaluar el material de apoyo que se había preparado y la otra para suspender la actividad (julio/77) según sugerencia del Encargado de la UDT, quien manifestó la conveniencia de aplazar los talleres de Radiocomunicación hasta tanto él consultara con la Subdirección de Extensión. Vale la pena anotar que ya prácticamente se tenía elaborado el material de apoyo que venía siendo preparado por técnicos del Centro de Capacitación y de la Unidad y el Consultor en Comunicaciones.

Actividad 3.5.3.5

Participar como instructor en cursos de redacción técnica y divulgativa para investigadores, extensionistas y capacitadores.

Se participó en el II curso de Arroz con tres horas de teoría y práctica sobre redacción (206) y en el IV Curso de Arroz con dos horas de teoría y práctica sobre redacción (200).

Actividad 3.5.3.6

Preparar material didáctico impreso para complementar las actividades de capacitación.

Con el fin de dar un carácter más duradero al material preparado en el trimestre anterior, se editó el material de apoyo utilizado en los talleres de Fotografía y se publicó en la Serie Material Didáctico (MD) No.40 (207); también se editó y publicó el material impreso utilizado en los cursos de arroz, como MD No.39 (208). Por último, se amplió la información sobre redacción de compendios y se publicó como MD No.38 (209).

Actividad 3.5.3.7

Cooperar con la Subdirección de Capacitación en la pruebas de evaluación de cursillos sobre Comunicaciones.

Durante el trimestre no hubo oportunidad de colaborar en las pruebas de evaluación de cursillos sobre comunicación.

Actividad 3.2.3:

Actividades de Capacitación en el área de Extensión.

En la coordinación y ejecución de las acciones de capacitación del personal técnico de la SEA se realizaron, reuniones, conferencias y jornadas.

Con la Subdirección de capacitación se promovió y colaboro en el encuentro de Extensionistas Pecuarios (219) reunión en que se evaluó el Curso de Técnicas Pecuarias, realizado como parte de la capacitación de técnicos . En el mencionado encuentro se dictó una charla sobre "Formación del Marco de Referencia en la Programación de la Extensión Pecuaria (221); así mismo se llevó a cabo una práctica sobre la utilización de información básica y análisis de los sistemas de producción pecuaria de cada Dirección Regional, en la cual se sacaron conclusiones y recomendaciones sobre el trabajo a realizar en lo que resta del año.

Durante el trimestre se enfatizo sobre la definción de la naturaleza del servicio de Extensión su organización y aspectos de programación. A continuación se presenta un cuadro sinoptico de la forma de capacitación realizada.

Materia	Participantes	Duración	Forma	Referencia
Extensión Agr. y programación	15 técnicos de la DECA R. Norte	4 horas	Conferencia	242
Extensión Agr.	35 técnicos INDRHI	2 horas	Conferencia	243
Naturaleza de un servicio de Extensión y su relación con la capacitación	40 técnicos DECA, nivel Nacional y regional	3 horas	Conferencia	244
Programación de la Extensión	40 técnicos DECA, nivel Nacional y Regional	3 horas	Conferencia	245
Extensión Agr.	18 técnicos R. Norte	2 horas	Conferencia	246
Análisis institucional, conferencia al proceso de transferencia Tecnología y Extensión	35 técnicos SEIECA, DECA	9 horas	Jornada (Conferencia debate y trabajo de grupos)	247
Sistema Metodológico de análisis Institucional	1 técnico Subdirector de Extensión	8 horas	Reunión	248
Análisis Institucional con especial referencia a Extensión	9 técnicos Subdirección Extensión	6 horas	Reunión	249
Funciones del Supervisor de Extensión	15 técnicos nivel nacional y Regional de la Subdirección de Extensión	1 hora	Conferencia	255

Para futuros eventos de capacitación, se preparo un programa de curso sobre "Programación en Extensión Agrícola" con una duración de 3 días (252).

C. ACTIVIDADES DE ORGANIZACION INTERNA

Actividad 3.1.7

Actividades de Organización Interna
en Dependencia de Investigación.

Se ha iniciado el diseño y organización de la División de certificación dentro del Departamento de Semillas, incluyendo los elementos básicos para su funcionamiento, como son los diversos Registros legales y reglamentarios, los distintos tipos de formularios, las instrucciones a productores e inspectores, etc.

Los asesores han participado en las reuniones que periódicamente efectúan los técnicos del Departamento de Investigaciones, en las cuales se analizan asuntos técnicos y de funcionamiento interno de las diferentes dependencias del mismo. En una de dichas reuniones se expuso, por el Director del Departamento, la nueva política del Secretario de Agricultura y se expusieron algunas ideas sobre los grupos interdisciplinarios de trabajo y el rol que la asesoría podría desempeñar en estas nuevas actividades.

Se colaboró en la elaboración del programa a desarrollar por el Grupo Multidisciplinario de Habichuela (20), recientemente formado por el Secretario de Agricultura y cuyo coordinador responsable de todas las acciones relacionadas con el cultivo será el Director del Departamento de Investigación.

Actividad 3.2.4:

Actividades de organización interna en dependencia de extensión.

Con el objeto de consolidar las recomendaciones dadas en materia de organización institucional se participó en reuniones personales e informales donde se discutieron las distintas problemas que afectan al Departamento de Extensión (224, 227).

Actividad 3.2.1.1

Asesorar y participar con los miembros de la Unidad en la elaboración de los programas de trabajo proyectados por la Unidad respecto a la organización de asociaciones y federaciones de pequeños y medianos productores.

Durante el trimestre de julio a septiembre, el asesor participó en la reunión semanal de la Unidad de investigaciones Aplicadas y Organización Rural (UIAOR) o de la Sub-unidad de Organización Rural, juntamente la labor de la Unidad, reprogramarla y coordinarla entre las dos Subunidades y el Proyecto de Infraestructuras Rurales (PIR) dependiente de la Unidad (131).

El asesor dictó también tres charlas en el seminario del equipo nacional de Organización Rural, nombrado a principio de agosto, con la finalidad de promover la integración teórica del equipo nacional y de indicar los mecanismos para la elaboración del plan de trabajo del equipo para el resto del año 1977. (132).

Actividad 3.2.1.2

Asesorar y colaborar con los miembros de la Unidad y los Encargados de Organización Rural en las Regionales, en la elaboración del Plan de trabajo en Organización Rural en las regionales.

- 2 -

Aunque la presente actividad no era programada para este trimestre, el nombramiento de los encargados de organización rural ocasionó que se le realizara sin tardar.

En el mes de julio, el asesor participó en la reunión mensual con los encargados y responsables de Organización Rural en las regionales con la finalidad de evaluar su labor y reprogramarla (133). Esta reunión se repitió en forma más sistemática a principios de septiembre, después del nombramiento oficial de los encargados (134).

Con la finalidad de recibir el nombramiento oficial de los encargados de Organización Rural, por parte del Director del DECA, y de definir con él las líneas de acción generales de los encargados, se realizó una reunión formal con los encargados nombrados, el Director del DECA, el contraparte del asesor y el asesor (135).

Del 22 al 26 de agosto, el asesor participó, junto con su contraparte y los encargados regionales y zonales de organización rural a un seminario destinado a elaborar los planes de acción de los encargados regionales para el resto del año 1977 (136). Además el asesor tuvo varios encuentros con el encargado de Organización Rural en la regional Este para asesorarle en la preparación de su plan de trabajo y su colaboración al fortalecimiento de la Junta Provincial del Este. (137).

Asimismo, el asesor junto con su contraparte y/o el encargado regional realizó varias visitas a las autoridades administrativas a nivel regional o zonal para conocer la política de estas oficinas respecto a la Organización Rural e informar respecto a los programas de acción de la Unidad (138; 139).

Actividad 3.2.4.1

Colaborar con los miembros de la Unidad en la elaboración de mecanismos de evaluación periódica de la estructura interna y de los mecanismos de acción de la Unidad y participar en las sesiones de evaluación.

La presente actividad fué realizado por medio de la elaboración sistemática de un plan de trabajo del equipo nacional de Organización Rural incluyendo la Sub-Unidad de Organización Rural de septiembre a diciembre 1977. Este Plan contiene los principios teóricos básicos de la organización Rural, los objetivos generales y específicos, las metas y las actividades a realizarse durante este período tanto a nivel de la Sub-Unidad como de las oficinas regionales, y servirá de base para la evaluación que se llevará a cabo a fines del año (170).

Actividad 3.2.4.2

Asesorar y participar con los miembros de la Unidad en el establecimiento de normas y procedimientos para integrar los Encargados de Organización Rural en las Regionales en un equipo de trabajo a nivel nacional.

El asesor conjuntamente con su contraparte y los encargados de Organización Rural, participó en la elaboración de un texto delineando las funciones de los encargados en las regionales, puesto que el texto oficial del SEIECA no contiene una distinción clara entre las funciones y las actividades de los mismos (171).

Actividad 3.3.3.1

Establecimiento y aplicación de mecanismos para diseño y programación de cursos.

Se interviene en sesiones de trabajo relacionadas con la programación del curso de arroz para promotores del Instituto Agrario Dominicano (78 y 79), con la programación de un curso a técnicos sobre técnicas de producción de habichuelas (80), con la programación y ejecución del día de práctica final de un curso de maíz para técnicos (81) y con lineamientos programáticos de tres cursos de incorporación para técnicos de la SEIECA (82).

Actividad 3.3.3.2

Confeccción y puesta en marcha de sistema de evaluación de cursos.

Se prosiguió realizando los trabajos técnicos relativos a evaluaciones sistemáticas de cursos: a) Evaluación del Curso de Adiestramiento en Producción de Arroz, 4.T/77 - A.1 (65); b) Evaluación de dos cursos de promotores sociales del IAD, 3.T/77 - OA.I y 13.T/77 - OA.III (66); c) Evaluación del Curso sobre Organización de Asociaciones Rurales realizado en la Dirección Regional Suroeste, 17.T/77 - OA.IV (67); d) Evaluación del Primer Curso Móvil de Riego y Extensión, 8.T/77 - R.I. (68). Los trabajos a) y b) merecieron comunicaciones favorables del FEDA (83). Además, ya se ha concluido y la redacción final de la evaluación del curso de arroz (A-II), con revisión efectuada e impresión en trámite.

-Evaluación con seguimiento, de cursos a productores dictados durante el primer semestre de 1977.

Con la base de un memo interno (84) referido a incumplimiento de las Direcciones Regionales, en cuanto a documentos de información y evaluación de los cursos dictados a productores por el Proyecto 013, se reclama formalmente por medio de los Encargados Regionales de Capacitación y se logra cierta masa documentaria que permite elaborar un plan para la evaluación de

esos cursos y el seguimiento evaluativo de sus participantes (85), así como guiar y asesorar la consiguiente labor operativa (86).

- Evaluación de seguimiento a técnicos asistentes a cursos de Capacitación en 1975.

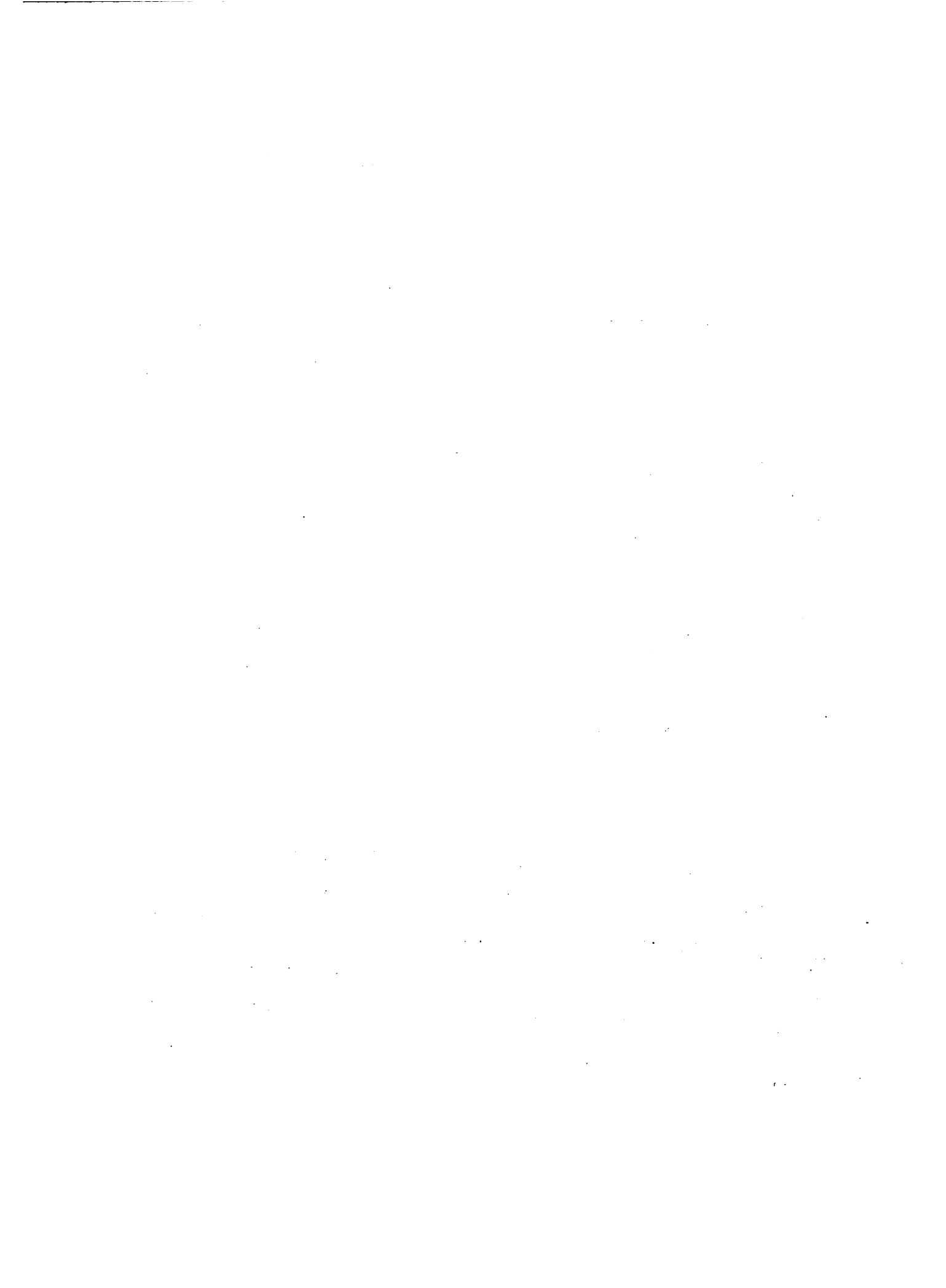
Se concluyó el borrador primero, sectorizado en cuatro partes:

- I) Introducción, objetivos, metodología.
- II) Análisis de los datos de los propios técnicos.
- III) Análisis de las informaciones obtenidas de los superiores.
- IV) Comentarios y recomendaciones finales.

El Consultor revisó y discutió la primera parte con el autor, la cual está actualmente corregida y finalizada. Se continuará ese proceso con las partes restantes y se confía en hallar suficiente apoyo secretarial para los aspectos de mecanografía e impresión subsecuentes.

- Curso móvil de riego

Con los profesores israelíes, instructores principales de este curso, se trabajó conduciendo la programación y organización de su evaluación (87); se efectuó la aplicación directa de instrumentos y acciones de evaluación (88) y se asistió al acto de cierre del curso, pudiendo entregar a los profesores y a los participantes los resultados arrojados por el curso según cálculos y análisis primarios de las evaluaciones finales.



- Ensayo comparativo de metodos aplicados en evaluación de cursos a productores.

Con el propósito de analizar la posible unificación de métodos utilizados por el Proyecto 013 y el Proyecto de Educación Vocacional del PPA, se realizó en la Regional Norte una experiencia comparativa que el Consultor pudo presenciar y controlar (89). La inadecuada planificación de esa experiencia y su discusión en reunión periódica del equipo nacional de Capacitación (90) condujeron a que se decidiera designar un comité a esos efectos (91) que ya ha resultado de diseño estadístico a aplicar.

Actividad 3.3.3.3

Establecimiento y puesta en marcha en la supervisión nacional de centros de capacitación.

La no conclusión de las actividades previas condicionantes (las 1.5.1.3 y 2.5.1.2 del Plan General Reajustado de Asesoría, especialmente), así como una indefinición del carácter y dependencia de los Centros impiden adoptar criterios y procedimientos aplicables a una realidad conocida. Estas circunstancias se han agudizado en estas últimas semanas a raíz de cambios en altos puestos de la SEA; por eso esta actividad podrá revitalizarse sólo mediante decision superior clara y precisa que ofrezca pautas y líneas políticas orientadoras.

Actividad 3.5.1.8

Colaborar en la elaboración de listas de adquisición de libros, fuentes de acceso y publicaciones periódicas.



A pesar de que esta actividad se dió por concluida en el trimestre anterior, mediante oficio A/DP-294 (210) se solicitó a la UDT la compra de 6 libros de investigación, 6 libros de capacitación, 33 libros de extensión y 5 publicaciones periódicas de Suelos.

Actividad 3.5.1.9

Ayudar a la Unidad de Divulgación Técnica en la elaboración de la programación semestral, en lo relacionado con la comunicación oral, escrita y audiovisual de las Dependencias de la SEIECA.

Con el fin de continuar el trabajo de conjunto iniciado en el trimestre anterior, se efectuaron tres reuniones internas para la programación de la UDT (211). En dichas reuniones se fijaron los 14 cultivos prioritarios y 13 rubros de información para cada uno. Así mismo se dividió el trabajo entre el personal técnico de la Unidad y al finalizar el trimestre ya se tiene la programación para nueve cultivos. El consultor recopiló información sobre arroz, maíz y cunicultura. Para este último se hicieron entrevistas al Director de la Revista Cunicultura, a la Sección de Juventud Rural CNIECA y al Banco Agrícola (212).

En una de las reuniones de programación (211), se discutieron objetivos, temas y contenido del adiestramiento que se va a dar los extensionistas en cada una de las Regionales sobre técnicas básicas de comunicación.

Actividad 3.5.1.13

Orientar a la Unidad de Divulgación Técnica en el mejoramiento de la presentación física de las publicaciones en cuanto a formato, organización del contenido e ilustraciones.

Durante el trimestre se evaluaron, conjuntamente con un Contraparte varias publicaciones de la SEIECA, de la SEA y de otras entidades y se hizo hincapié en la conveniencia de no usar más de una clase de tipo en el título de la portada, en evitar el uso de tamaño pequeño (por debajo de 10 puntos) y no mezclar colores en el texto de cualquier publicación. También se hizo notar que el uso de los Subtítulos es necesario (aquí si usando colores) y que es mejor utilizar histogramas con barras horizontales en lugar de cuadros o tablas con demasiados cifras que confunden al lector.

Actividad 3.5.4.1

Propiciar la organización de una Sección de audiovisuales en la Unidad de Divulgación técnica de la SEIECA que realice la producción de materiales audiovisuales, fomente su utilización y se encargue de la conservación tanto de equipo como de materiales.

Esta actividad se dió por finalizada en el triemstre anterior con la presentación del informe final y el anteproyecto de creación del Servicio de audiovisuales.

D. ACTIVIDADES INTEGRADAS DE LA SEIECA

Actividad 3.1.8

Actividades de Investigación integradas con otras instituciones.

Se participó en una reunión con funcionarios del Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) para analizar lo relativo a un proyecto de cooperación técnica entre dicho organismos y la CEIECA en el cultivo de la yuca. En dicha reunión se identificaron áreas de cooperación y se asignaron responsabilidades a los ejecutores de las actividades.



En el área de semillas, se incluyó, en el proyecto de Reglamento de la ley de semilla (DT-42), un capítulo que trata sobre la coordinación entre los organismos que mayor relación tienen con los diversos aspectos de un programa nacional de semillas, sean estos oficiales o privados. El objetivo es entregar al Secretario de Estado de Agricultura una herramienta eficiente para abordar y decidir sobre asuntos de semillas.

El asesor en leguminosas de grano viajó a Puerto Rico, acompañado del Director del Departamento de Investigaciones, con el propósito de participar en un Taller sobre Leguminosas comestibles para el área de Centroamérica y el Caribe. El Taller fué auspiciado por el Proyecto de Leguminosas de la Universidad de Puerto Rico y el Recinto Universitario de Mayaguez. El asesor hizo una presentación sobre la producción de habichuela en República Dominicana, sus características y problemas fitosanitarios. El propósito del Taller, además de las presentaciones de los representantes de cada país, era el de exponer el trabajo que viene realizando el proyecto en lo referente a selección por resistencia horizontal a las enfermedades principales de la habichuela. Así mismo, solicitaron participación de los diferentes programas nacionales como cooperadores del programa para ensayar cualquier material que se solicite, en los diferentes países. La decisión en este respecto fué tomada por el Director del Departamento y ya se han hecho solicitudes de material con resistencia a Mosaico Amarillo y Bacteriosis, para ser probado y utilizado en el programa de fitomejoramiento de habichuela.

Se efectuaron contactos internacionales para establecer comunicación entre los contrapartes nacionales y especialistas en el exterior que trabajan en manejo integrado o aspectos relacionados. Esto producirá un mejor conocimiento de los técnicos nacionales del área de manejo integrado de plagas y hará más fácil en un futuro, la introducción de artópodos benéficos al país. Si son necesario.



Actividades 3.2.4.3

Participar en reuniones de coordinación con las demás divisiones de las Subdirecciones de Extensión y de Capacitación.

El asesor, junto con el personal de la UIAOR y los encargados de Organización Rural, participó en las reuniones mensuales del DECA y de las oficinas regionales, las cuales procuran, entre sus diversas finalidades, aumentar la coordinación entre las divisiones de Extensión, de Capacitación y de Organización Rural (172).

Actividad 3.2.5.1

Participar en encuentros con otras instituciones respecto a estudios y actividades relacionada con la Organización Rural.

A solicitud del encargado de la UIAOR, el asesor acompañó a su contraparte en una entrevista del mismo con el director de la Federación de Desarrollo Juvenil Comunitario de Loma de Cabrera, y el Agrón. de esta institución, para analizar las posibilidades de integrar esta Federación en las proyecciones del PIR. (173).

Con la finalidad de apoyar la labor de la Junta Municipal de Agrícultores de Las Matas de Farfán y sus esfuerzos para conseguir canales de riego, el asesor, a petición de la Directiva de dicha Junta, se entrevistó con ingenieros del INDRHI para conseguir informaciones al respecto y ver la posibilidad de poner a los campesinos en comunicación directa con los empleados del INDRHI (174).

El asesor se encontró en varias oportunidades con el asesor del IICA para la comercialización, con la finalidad de analizar la factibilidad de un proyecto integrado de producción y comercialización de productos juntamente con agricultores de Padre de las Casas y Fondo Negro, Barahona y varias instituciones como la SEA, CEDOPEX, IICA, etc. (175 y 176).

El asesor se encontró también en varias oportunidades con el asesor del IICA en Desarrollo Rural, con la finalidad de preparar conjuntamente un curso de capacitación para dirigentes campesinos (177 y 178).

Actividad 3.2.5.2

Propiciar con los miembros de la Unidad y los Encargados de Organización Rural, encuentros de coordinación entre las asociaciones de diferentes niveles y otras instituciones de desarrollo rural que inciden en las actividades de las asociaciones de productores.

Esta actividad fué realizada en forma muy limitada puesto que se esperaba el nombramiento de los encargados para darle seguimiento. Sin embargo, el asesor promovió el encuentro entre los dirigentes de la Junta Municipal de las Mastas de Farfán y los ingenieros del INDRHI, el encuentro entre los dirigentes de la Junta de Padre de las Casas y los directivos del proyecto CENSERI, y, en varias oportunidades, de los directivos de asociaciones o federaciones con los empleados de las oficinas regionales de la SEA.

Actividad 3.3.4.1.

Asesorar y colaborar en programación y ejecución de actividades de Capacitación integradas con otras instituciones.

i) Consejo Nacional de la Capacitación Agraria.

Se participa activamente en sesiones de trabajo, presentando un anteproyecto de estatutos (92). También se preparan documentos (93) para la sesión plenaria que se inicia el día 6 de septiembre y luego de un cuarto intermedio se concluye el 27 del mismo mes (94). En su transcurso se aprueban definitivamente los estatutos constitutivos del CONACA y se determinan acciones coordinadas que permitan desarrolllar uno de los talleres regionales de capacitación propulsores de programación y ejecución de capacitación a productores y con productores rurales.

ii) Proyecto de Adiestramiento del Programa de Comercialización.

Se coparticipa con la Técnico F. Brea del Departamento de Economía Agropecuaria (95) en la preparación del ante-proyecto de Asistencia Técnica en Comercialización.

Actividad 3.2.5:

Actividades de extensión integradas con otras instituciones,

Durante el triemstre las acciones específicas frente a esta finalidad se ha realizado a través de la Capacitación, reuniones, material escrito laborado y la asesoría general en materias de Extensión Agrícola, en donde se ha venido planteando lo que se considera el mecanismo más natural dentro de los procesos de desarrollo del sector para que se produzca la coordinación interinstitucional.

(256).

ACTIVIDADES NO PROGRAMADAS

I) Del Asesor en Capacitación:

- Plan General Reajustado de Asesoría

Se participa en reuniones de trabajo (97 y 98), referida a los objetivos I y II, en cuanto a clarificar enfoques de programación y organización de la SEIECA.

- Reunión del grupo V de Consultores con sus Contrapartes

Se participa en esa reunión (99), donde el Consultor expone el desarrollo de la Asesoría y el cumplimiento del Proyecto 013, así como los problemas consiguientes y sus preocupaciones personales.

- Reunión especial de análisis parcial del PEV

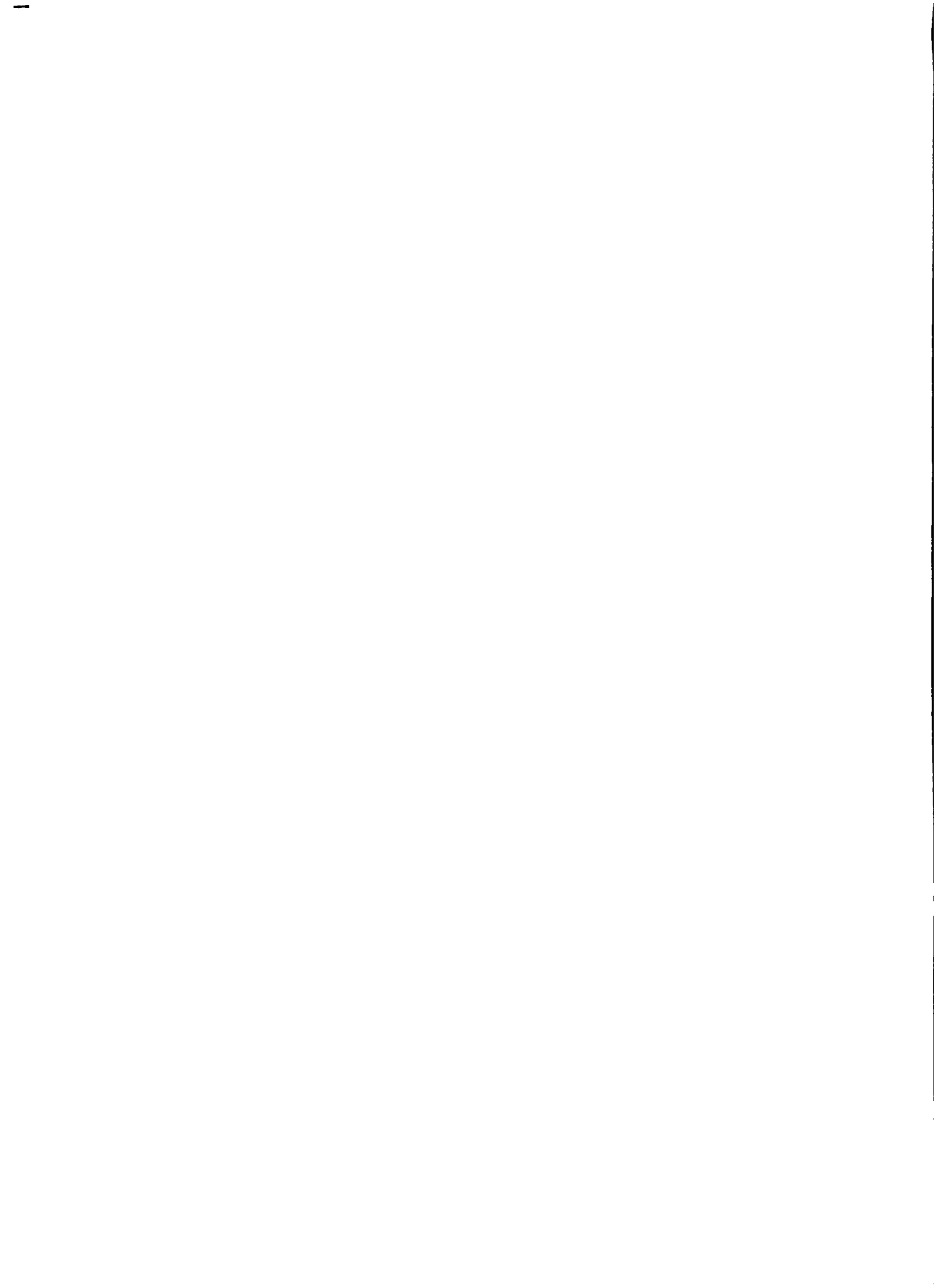
Invitado accidentalmente a participar en una reunión de técnicos del Centro Vocacional de Santiago y la firma consultora de la AID (106), se hacen aportes relacionados con el seguimiento de las acciones de capacitación y la perspectiva y conveniencia de contar con un productor rural local como colaborador comunitario.

- Asistencia a actos especiales

Se asiste a algunos importantes eventos vinculados directa o indirectamente con Capacitación: 1) una conferencia sobre Extensión y Crédito Rural en República Dominicana (101); 2) un seminario sobre Extensión Agrícola (102); 3) una actividad colateral sobre Programación de Extensión (103).

II) Del Asesor en Comunicaciones

1. Se colaboró en la edición del manuscrito del Informe Trimestral Consolidado de 132 páginas, correspondiente a abril-junio/77.
2. Se distribuyó la publicación DT-40 a 83 personas y entidades del Sector Agropecuario.



QUINTA SECCION

COMENTARIOS



QUINTA SECCION

COMENTARIOS

En agosto 17 se designa nuevo Secretario de Estado de Agricultura y el 26 de septiembre asume un nuevo Subsecretario de Estado de Investigación, Extensión y Capacitación Agropecuaria.

Previamente a esos hechos la SEA no adoptó resolución sobre propuestas y/o vinculadas al mejor cumplimiento de la Asesoría de los Proyectos 011, 012, 013 y 015. Luego de aquellas designaciones no ha transcurrido aún el tiempo suficiente como para que los nuevos titulares puedan atender todos los problemas de su competencia que tienen que ver con los compromisos contractuales relacionados con la asesoría.

Es obvio señalar que esas aparentes incertidumbres no favorecen el desempeño normal de servicios y el trabajo de los funcionarios durante ese período de expectativa que naturalmente surge hasta que las nuevas autoridades producen ajustes. ... Ese período afecta las actividades de los Consultores: teniendo en cuenta la proximidad de finalización del período de trabajo de asesoría. Por este motivo se recomienda arbitrar todos los medios que eviten resentir los trabajos de los equipos asesores-contrapartes actualmente trabajando en temas específicos.

De las tareas de equipo en desarrollo, la que preocupa especialmente a esta Coordinación de Asesores del IICA, es la suspensión del trabajo del Comité de Coordinación del Plan General de Asesoría, por la transferencia del coordinador por la SEIECA, a partir del 26 de septiembre. Ello ha motivado la suspensión de las reuniones del Comité Coordinador, destinado al control de ejecución de actividades, así como también las reuniones periódicas semanales con el FEDA y el BID cuyo propósito es acelerar las soluciones de problemas administrativos y técnicos del Subprograma 01.

Se desea dejar constancia que durante el presente período se ha implementado el acuerdo que se señaló en el informe anterior, para la utilización de los vehículos privados de los Asesores en actividades propias de la asesoría, lo que ha paliado el problema de transporte que se venía agudizando. Asimismo, para activar la disponibilidad de insumos y servicios de apoyo para la asesoría, se ha acordado y se está aplicando el sistema de adquisición directa de los mismos por parte del IICA, gastos que son reembolsados por la SEIECA contra la presentación de los correspondientes documentos justificativos.

SEXTA SECCION

R E F E R E N C I A S

- (1) Reunión en la SEIECA para analizar la forma de elaborar diagnósticos por rubros de la producción. 27-07-77.
Participantes:
 Consultores: M. Montoya - H. Stagno - A. Gartner
 Otros: A. Romero - Freddy Saladín

- (2) Elaboración de formularios para las síntesis de características y problemas principales en los rubros de producción. 1/2-08-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - H. Stagno

- (3) Reuniones en la SEIECA con el fin de elaborar el documento modelo (Tomate) para los diagnósticos. 3/4/08-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - H. Stagno
 Otros: F. Saladín - R. Pérez

- (4) Reuniones en la SEIECA con el fin de elaborar síntesis de características y problemas principales en diferentes rubros de la producción agrícola en R. D. 24/25-08-77, 1/2/5/6/7/8/9/13/20/26-09-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - P. Paz - C. Cassalet
 H. Stagno
 Otros: F. Saladín - J. Díaz

- (5) Reuniones en la SEIECA con el fin de elaborar un sistema de normas y procedimientos para la programación de la Investigación y la Extensión Agropecuaria. 11/12/18/19/22/29/30-09-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - J. C. Bresciani
 C. Cassalet - P. Paz
 H. Stagno
 Otros: F. Saladín - J. Díaz

- (6) Reuniones en la SEIECA y en las Oficinas del IICA en Sto. Dgo. para elaborar una propuesta de organización para la SEIECA. 1/2-07-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - M. Montoya
 C. Cassalet - F. Agudelo
 J. C. Bresciani - F. Nadal
 Otros: H. Mena Valerio - F. Saladín

- (7) Reuniones en la SEIECA del Comité Interno de Investigación a fin de revisar los proyectos (protocolos) y hacer las recomendaciones del caso. 4/5/6/13/14/15/21-07-77 y 10/12-09-77.
Participantes:
 Consultores: A. Gartner - P. Paz - C. Cassalet
 Otros : F. Saladín - J. Díaz - T. Safo
 R. Marte -
 Encargado de la División correspondiente. Técnicos invitados de la División.

- (8) Participación en el Grupo de trabajo para elaboración del Informe semestral PIDAGRO, responsabilidad del encargado del Proyecto de Investigación. 6/7-07-77.
Participantes:
Consultor: A. Gartner
Asistentes: J. Díaz - F. Saladín -
- (9) Reuniones en la SEIECA para la elaboración del informe consolidado del trimestre Abril - Junio, en lo pertinente a investigación. 15/17-08-77. 18-08-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - P. Paz - J. C. Bresciani
- (10) Visita a la Estación Experimental de San José de Ocoa con el Representante del BID, a fin de observar el desarrollo, facilidades y necesidades de la Estación. 11-07-77.
Participantes:
Consultor: A. Gartner
Asistentes: J. Díaz - M. Rossi
- (11) Visita al CENDA, Estación Hortícola de Constanza. Estación Experimental de San Juan de la Maguana, con el fin de observar el desarrollo de la experimentación. 28/29-07-77. 5/31-08-77. 29-09-77.
Participantes:
Consultor: A. Gartner
Asistentes: J. Díaz - F. Saladín
- (12) Reuniones mensuales de los técnicos del Departamento de Investigación para analizar diferentes problemas. 8-07-77, 30-09-77.
Participantes:
Consultores: Asesores del Proyecto Oll, Investigación.
Asistentes: Director y Asistente Dpto. de Investig.
Directores de Centros y Estaciones Experimentales
Encargados de División
Técnicos de Investigación
Asesores del Proyecto Oll, Investigación.
- (13) Reunión con funcionarios del Centro Internacional de Agricultura Tropical (CIAT) para analizar el establecimiento de un proyecto cooperativo sobre yuca en República Dominicana. 22-07-77.
Participantes:
Consultores: F. Agudelo - A. Gartner
Asistentes: H. Mona V. - F. Saladín - D. Ozuna
- (14) Reuniones en la SEIECA para analizar el proyecto de Reglamento de la Ley de Semillas. 14-09-77, 15-09-77, 16-09-77, 19-09-77.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - A. Gartner
Asistentes: V. Flores - F. Saladín - Michel
E. Mercedes - Técnicos Deptos.

- (15) Seminario sobre Extensión Agropecuaria realizado en la Estación Experimental de Cacao de Mata Larga, 22/23/-08-77.
Participantes:
Consultores: P. Arriagada - A. Gartner - P. Paz
Asistentes: H. Mena V. - Amílcar Romero - Hiches
30 técnicos de Extensión e Investigación
- (16) Días de campo sobre arroz efectuados en la Estación Arroceras de Juma, en Cotuñ y en el Proyecto Banegas' (Santiago). 28-07-77, 29-07-77 y 26-08-77.
Participantes: Técnicos y Agricultores.
- (17) Grupo de trabajo para la elaboración de los proyectos de investigación con financiamiento del P.P.A. 2. 1/2/5/8/9/10-08-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - O. Sánchez
Asistentes: F. Saladín - J. Díaz - M. Miniño
- (18) Seminario sobre Pérdidas Post-Cosecha, efectuado en Santo Domingo, 9/10-0877.
- (19) Reuniones efectuadas en la SEIECA para elaborar un documento sobre Diagnóstico de la Investigación Agrícola en República Dominicana. 22/23-09-77.
Participantes:
Consultor: A. Gartner
Asistente: F. Saladín
- (20) Reuniones efectuadas en la SEIECA con el fin de elaborar el proyecto programa a desarrollar por el Grupo multidisciplinario de Habichuela. 27/28/-09-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - P. Paz - J. C. Bresciani
- (21) Reunión para discutir estructura SEIECA. 1-07-77.
Participantes:
Consultores: C. Cassalet D. - A. Gartner
P. Paz
Otros: H. Mena V. - F. Saladín
- (22) Viaje a la Estación Experimental de San Juan de la Maguana. Dirigir siembra ensayo variedades sorgo, densidad de siembra de sorgo y ensayo de fertilización de maíz. 6/7-07-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contrapartes: R. Martínez - R. del Rosario



- (23) Viaje a la Estación Experimental Fructícola de Azua, para dirigir raleo ensayo sorgo. 11-07-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett
Contrapartes: A. Montolío - R. del Rosario
- (24) Viaje a ISA (Santiago). Instruir sobre toma de datos de altura de planta en CNICA-12. 13-07-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett.
Contraparte: F. Cuevas
- (25) Viaje a Estación Fructícola de Azua. Toma de datos sobre tolerancia de sorgo a sequía. 25-07-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett
Contraparte: A. Montolío
- (26) Viaje a Higüey y San Rafael del Yuma. Determinar tipo de demostración de maíz. 28/29-07-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett
Contraparte: A. Montolío
Asistente: E. Fernández
- (27) Viaje Estación Fructícola de Azua. Dirigir siembra densidad de siembra en sorgo. 2-08-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett
Contraparte: A. Montolío
- (28) Viaje Estación Experimental Palo Alto (Barahona) con el propósito de escoger lote para siembra experimental de sorgo. 18-08-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett
Contraparte: A. Montolío
Asistente: O. Jorge (Director Est. Experimental).
- (29) Reunión sobre Planie en CNECA. 24/25-08-77.
Participantes:
Consultores: C. Cassalett - A. Gartner - P. Paz
J. C. Bresciani - H. Stagno
- (30) Viaje a ISA y Estación Experimental Quinigua. Revisión lotes selección de maíz. 26-08-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalett.
Contrapartes: E. Martínez - E. Jiménez

- (31) Viaje a Estación Experimental Palo Alto (Barahona), con el propósito de dirigir siembra ensayo variedades e híbridos de sorgo y siembra demostración sorgo. 31/Agosto - Sept. 1º- 1977
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contrapartes: A. Montolío
Asistente: O. Jorge, Director Estación Experimental
- (32) Viaje asentamiento Alexander Dottan (Azua), con el propósito de dirigir siembra densidad de siembra de sorgo. 8/-09-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contrapartes: R. del Rosario - María Castro (IAD)
Nadab Sander, Técnico Israelí
- (33) Viaje Estación Experimental Quinigua (Santiago). Dirigir cosecha lote selección maíz Tusa Fina. 12-09-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contrapartes: R. del Rosario - R. Jiménez
- (34) Viaje Estación Fructícola de Azua. Revisión ensayos de sorgo y selección panojas. 14-09-77.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contraparte: R. Pérez D.
Asistente: F. Díaz
- (35) Viaje ISA, dirigir cosecha lote selección maíz CNIA-12.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contrapartes: R. Pérez - R. del Rosario
E. Martínez. ISA
- (36) Viaje Asentamiento Alexander Dottan (Azua). Dirigir raleo ensayo densidad siembra de sorgo.
Participantes:
Consultor: C. Cassalet
Contraparte: A. Montolío
Asistente: M. Castro - IAD
- (37) Formación del marco de referencia en la programación de la Extensión Pecuaria. 30-09-77.
Participantes:
Consultor: Carlos León Velarde
Asistentes: 35 técnicos de la SEA
- (38) Encuentro de Extensionistas Pecuarios. 29/30-09-77.
Participantes:
Consultores: Carlos U. León Velarde - H. Nasta
I. Morón -
Contrapartes: A. Ferrín - E. Machuca - A. Marras
Participantes: 35 técnicos Extensión Pecuaria

- (39) Se elaboró el capítulo del PLANIE correspondiente a ganado de carne y leche durante el mes de septiembre.
Participantes:
Consultores: H. Nasta - C. León Velarde
- (40) Demostraciones de métodos para la zona de Villa Mella, en el lugar. 21-07-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: Luis E. Machuca - Rosa Abreu
- (41) Reunión para decidir sobre la programación de las actividades de extensión pecuaria en la Regional Central, Baní, 4-08-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - Pablo Rodríguez - R. Abreu
- (42) Reunión en la Oficina de Nigua para ajustar la programación de actividades pecuarias. 9-08-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche - R. Toribio
- (43) Conferencia sobre Manejo de Ganado de Leche en Mata Larga, Regional Nordeste, 11-08-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: A. Romero - L. E. Machuca -
25 técnicos y 18 productores
- (44) Visita a la Oficina de Hatillo, Regional Nordeste, en actividades de Supervisión y programación. 7-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - D. Henríquez y
G. Reyes
- (45) Reunión de programación den la oficina de Cotuí, Regional Nordeste. 7-08-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche - N. Gonzáles
R. Cordero - D. Henríquez

- (46) Se entrevistó al Director Regional Nordeste, con el objeto de cambiar ideas sobre la programación existente, el 8-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche - C. Vargas
- (47) Visita a la Oficina de Castillo, Regional Nordeste, en cumplimiento de actividades de programación. 8-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta -
Contrapartes: L. Machuca - R. Nova Pimentel y
E. Sánchez
- (48) Gira por la zona de Limón de Yuma, para evaluar su potencial productor. 8-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche
- (49) Visita a la Oficina de Nagua en actividad de supervisión, 8-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche - P. Toribio
R. Herrera y Herrera
- (50) Se observó un curso a productores dictado en la escuela del paraje San Rafael, Subzona Cabrera, el 8-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - F. Lamarche - P. Toribio
R. Herrera y H.
4 técnicos y 14 productores
- (51) Visita a la finca de Martín Martínez, Subzona Cabrera, para programar la construcción de silos, 9-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - P. Toribio - R. Herrera y
H,
- (52) Visita a la finca de Arsenio Mena, Subzona Cabrera, donde se realizó una demostración de método de utilización de melaza con urea. 9-09-77.
Participantes:
Consultor: H. Nasta
Contrapartes: L. Machuca - R. Lamarche - P. Toribio -
R. Herrera y H, 3 técnicos y 5 productores
- (53) Visita a la Oficina de Salcedo, se ajustó la programación de las actividades pecuarias. 9-09-77,

- (54) Se realizaron 19 reuniones de trabajo, de distinta duración, para finalizar los textos de los documentos por cultivo para el PLANIE.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA.
- (55) Reuniones de trabajo, realizadas en el transcurso de agosto y septiembre de 1977, en la Sede del CNIECA para completar los documentos sobre los siguientes cultivos: Plátano y guineo, habichuelas, ñame, soya, sorgo, maíz, guandul, batata, yuca, papa, cebolla, carne y leche, tomate industrial y de ensalada, tabaco.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA
- (56) Se participó en tres reuniones de coordinación con el equipo de la Secretaría Técnica de Planificación Sectorial Agropecuaria, en su propia sede, durante septiembre 1977.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (57) Se participó en sesiones de trabajo para discutir el modelo general para la elaboración del Plan Sectorial 1978-82 para la SEA, en la Sede de la STPSA, durante los meses de septiembre y octubre.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (58) Se discutieron en sesiones de trabajos especiales realizadas en la STPASA, la homogeneidad y confiabilidad de información estadística agropecuaria.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
Contraparte: Lázaro Vendrell
- (59) Curso TECNOLOGIA EN LA PRODUCCION DE ARROZ, desarrollado en la Estación Experimental Arrocería de Juma, clases dictadas sobre Costos de Producción, conceptos y métodos. 18-07-77.
Participantes:
Consultor: H. Stagno

- (60) Reunión final para el relevamiento de datos complementarios de producción pecuaria, correspondiente a las encuestas de necesidades de Extensión y Capacitación con vistas a un anteproyecto de PIDAGRO-III. San Cristóbal. 4-07-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: F. Pérez - R. P. de Machuca
 Otros: 8 técnicos de la Regional
- (61) Reunión general para organizar el trabajo y establecer procedimientos de consolidación de los datos relevados en las regionales sobre necesidades de extensión y capacitación. San Cristóbal. 5-07-77.
Participantes:
 Consultores: P. Arriagada - I. Morón
 Contrapartes: P. Jiménez
 Otros: 4 técnicos del DECA y de Planificación
- (62) Miscelánea: Propuesta escrita bajo el título de "Criterios sugeridos para utilizar los datos bases de extensión y de capacitación en la formulación de PIDAGRO-III". 8-07-77.
- (63) Sesión de trabajo realizada en la sala de conferencias de la SEIECA, abarcando tópicos de estructura interna de la Subdirección. 3-07-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contraparte: G. Brito
 Otros: 9 técnicos de la Subdirección
- (64) Reunión referida a actividades internas de programación y evaluación de cursos, disponibilidad de recursos, incorporaciones eventuales de personal, división del trabajo, etc. efectuada en el IICA el 8-08-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: G. Brito - V. D. de Encarnación
- (65) Informativo de Evaluación Educativa No. 11, dedicado a "Evaluación del Curso Adiestramiento en Producción de Arroz, 4.T/77-A.1", editado por la Unidad de Divulgación Técnica de la SEIECA. 76 p. Julio 1977.
- (66) Informativo de Evaluación Educativa No. 12, referido a "Evaluación de dos cursos para promotores sociales del IAD", edición UDT, 29 p. Julio, 1977.

- (67) Informativo de Evaluación Educativa No. 13, con el título de "Evaluación del curso sobre Organización de Asociaciones - Dirección Regional Suroeste, 17.T/77 - OA.IV", Agosto, 1977, con 33 páginas, editado por UDT.
- (68) Informativo de Evaluación Educativa No. 14, con 54 p. totalmente dedicado al tema "Evaluación del primer curso móvil de Riego y Extensión", agosto 1977. Ed. UDT.
- (69) Impreso con el título "Aspectos aplicados de la evaluación educativa", segunda edición, 14 p. en impresión offset, edición de la Secretaría de Estado de Agricultura, Julio 1977.
- (70) Folleto de divulgación pedagógica sobre "Planeamiento de cursos de capacitación para productores" (MD-19), edición de la Secretaría de Agricultura en offset, 20 p., Julio, 1977.
- (71) Visitas de inspección y participación en actividades del curso sobre Producción de Arroz (A.II) realizado en Juma, comprendiendo: observación y participación en cuatro seminarios e inspección de una clase los días 1 y 15 de Julio; supervisión de dos seminarios internos y un encuentro a campo con presencia de productores, el 22 de Julio; observación, evaluación y participación en el día de campo realizado el 29 de julio, continuado con una mesa redonda con productores arroceros y una sesión evaluativa por los técnicos observadores; supervisión de la presentación de los informes de los grupos internos el día 3 de agosto.
Participantes:
- | | |
|---------------|---|
| Consultor: | I. Morón |
| Contrapartes: | A. Mercedes (F. Pérez, una vez) |
| Otros: | 18 participantes,
R. Gompertz, del BID (una vez)
15 técnicos Juma e invitados,
20 productores (el día de campo). |
- (72) Aplicación de evaluaciones finales individuales y colectivas: un test de conocimiento teórico, una prueba de conocimientos prácticos de diagnóstico, dos cuestionarios sobre opinión del desarrollo del curso, una curva de satisfacción, un encuentro oral colectivo de críticas al curso. 4-08-77. Juma, Bonao.
Participantes:
- | | |
|---------------|-------------------------------|
| Consultor: | I. Morón |
| Contrapartes: | A. Mercedes - P. Federo |
| Otros: | E. Tascón
16 participantes |

- (73) Sesión de clausura del Curso de adiestramiento en Producción de Arroz (A-II) con entrega de diplomas. Bonaó. 5-08-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: G. Brito - A. Mercedes
 Otros: Secretario de Agricultura
 Subsecretario IEC
 Dir. Estación Exp. Arrocería
 Dir. Dep. de Arroz
 16 participantes
 Otros técnicos y público
- (74) Varias actividades relacionadas con las etapas iniciales del Tercer Curso de Arroz (A-III). Aplicación de los test de evaluación sobre nivel de conocimientos al comienzo del curso (agosto 30); inspección y evaluación de seminarios internos (septiembre 21). Además, entrevistas y acuerdo primario para la realización en el mes de Octubre de un encuentro nacional con todos los técnicos que últimamente el DECA ha venido adiestrando sobre este cultivo.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: A. Mercedes - S. Camejo
 Otros: 17 cursillistas y
 3 técnicos instructores
- (75) Entrevistas para estimular el enfrentamiento y solución al segundo ciclo del curso sobre Producción de Ganado Bovino, arribándose a la decisión de realizar un encuentro intermedio con los participantes para el análisis y la resolución definitiva. 18-07-77, en la SEIECA.
Participantes:
 Consultores: I. Morón - H. Nasta y C. León Velarde
 Contrapartes: G. Brito - A. Mercedes - A. Fermín
- (76) Reuniones realizadas los días 27/28-09-77 para la organización del encuentro intermedio del curso de Producción del Ganado Bovino, y acuerdos sobre criterios y programación a aplicar.
Participantes:
 Consultores: I. Morón - H. Nasta - C. León V.
 Contrapartes: A. Mercedes
 Otros: C. Franjul - F. Machuca
- (77) Realización del encuentro del curso Producción de Ganado Bovino los días 29/30-09-77 en el Centro Nacional de Adiestramiento de San Cristóbal, que deviene en ciclo final. Etapa de análisis y discusión sobre prácticas realizadas y actividades en grupos para entrenamiento en elaboración de programas de extensión pecuaria.
Participantes:
 Consultores: I. Morón - H. Nasta - C. León Velarde
 Contraparte: A. Mercedes
 Otros: A. Fermín - F. Machuca -
 32 participantes del curso



- (78) Reuniones en IAD para programar aspectos del curso de Arroz para promotores del Instituto (19.T/77-A.III), a dictarse en Juma, Bonao. 25/26-07
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: A, Mercedes - E. Tascón
 Otros: H. Cabral - R. Arias - R. Bautista -
 M. Perallón, del IAD
- (79) Sesiones de trabajo en la Estación Arrocerera de Juma ultimando aspectos organizativos y programáticos del Curso de Arroz A-III, para técnicos del IAD. 29-07-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contraparte: G. Brito- A, Mercedes
 Otros: H. Cabral (IAD)
 G. Abreu (Estación Arrocerera)
 E. Tascón, P. Federo, A. Santo (DECA)
- (80) Reunión para concretar aspectos del curso de habichuela a técnicos, realizada en la Subdirección de Capacitación el 2 de agosto: carácter del curso, duración, metodología, organización previa del campo de prácticas, etc. 2-08-77.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: G. Brito - A, Mercedes
 Otros: F. Saladín
- (81) Reuniones preparatorias los días 10 y 11 de agosto, y participación en la ejecución el día 12 de agosto, de finalización del curso a técnicos sobre maíz, consistente en una práctica sobre ensayos de demostración y entrega de los diplomas.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contraparte: A, Mercedes
 Otros: R. Pérez - A. Montolío de la DIA
 14 cursillistas
- (82) Reunión donde se encararon objetivos, lineamientos y coordinaciones de actividades y responsabilidades en tres cursos proyectados: a) curso pre-ingreso para promotores del Proyecto de Infraestructura del PPA-II; b) Curso de pre-ingreso para instructores a incorporar en los centros de capacitación a instalar, según PEV del PPA-II; c) curso de adiestramiento y adaptación para técnicos que trabajen o sean trasladados a actividades de investigación agropecuaria. En estos cursos se incorpora el criterio de aumentar el porcentaje de horas destinadas a actividades prácticas, tendencia más acentuada cuando se proyectan ciclos exclusivamente de prácticas a campo. El 30 de agosto en sala de reuniones de la SELECA.
Participantes:
 Consultor: I. Morón
 Contrapartes: G. Brito - S. Cabejo
 Otros: R. Carvajal (PIAOR), J. Pérez (PIA),
 R. de León (PEV).

- (83) Oficios FEDA/CG Nos. 2992 y 3257, de 1 y 21 de Septiembre, respectivamente, con comentarios a los Informativos de Evaluación Educativa Nos. 11 y 12.
- (84) Memo interno del 18 de julio dirigido a la Subdirección de Capacitación Agropecuaria bajo el título de "Evaluación Cursos a Productores 1977".
- (85) Miscelánea: Documento interno a modo de ayuda memoria de una reunión realizada el 11 de agosto en las Oficinas del IICA, de la cual surgió el plan de actividades para la evaluación de los cursos a productores realizados en el primer semestre de 1977.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: V. D. de Encarnación y J. Decena
- (86) Sesiones de trabajo realizadas los días 7 y 19 de septiembre en San Cristóbal y en la capital (IICA), respectivamente, en las cuales se revisa el primer borrador referido a los procedimientos y cálculos de muestra para el seguimiento de los productores participantes en cursos y los proyectos de cuestionarios de relevamiento a campo (encuesta programada del Extensionista y formulario con su opinión calificativa)
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: V. D. de Encarnación
J. Decena
- (87) Reuniones efectuadas los días 5 y 6 de julio en las oficinas de la División Adiestramiento en Servicio, para programar y organizar la evaluación del curso de riesgo.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contraparte: A. Mercedes
Otros: I. Guil, E. Luz y J. Lidor, técnicos israelíes profesores del curso.
- (88) Aplicación de las evaluaciones finales (exposiciones de grupos, ganancia de conocimientos, opiniones de los participantes sobre el curso) realizadas los días 7 y 8 de julio en las aulas del Centro Nacional de Adiestramiento Agrario de San Cristóbal, en el Curso de Riego.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: A. Mercedes - J. Decena - M. Liriano
Otros: 30 técnicos cursillistas
- (89) Aplicación de la experiencia evaluativa en un curso a productores sobre Técnicas Pecuarias, los días de inicio y finalización del mismo (22 y 24 de agosto, respectivamente), en el Centro Vocacional ubicado en La Herradura, Santiago.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: M. Tejada - 5 instructores - 3 extensionistas

- (90) VII Reunión del Equipo Nacional de Capacitación, realizada en 1 y 2 de septiembre en el Centro de Capacitación de San Juan de la Maguana: programación cuatrimestral, integración con otros proyectos del mismo Departamento, asuntos administrativos y normativos.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: G. Brito - S. Camejo
Otros: 6 técnicos de Direc. Regionales
7 técnicos de Centros de Capacitación
2 técnicos del DECA
- (91) Reuniones del comité designado por el Equipo Nacional de Capacitación para estudiar un diseño estadístico aplicable a experiencias comparativas entre métodos de evaluación de cursos a productores. Se acordó un sistema de diferencia de medias según prueba "t" de Student, a dos colas, probabilidad del 95%, con varias replicaciones.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contrapartes: G. Brito - R. de León
- (92) Reuniones de trabajo de la Comisión No. 1 de CONACA donde se acumularon antecedentes y se presentó por el Consultor un anteproyecto de estatutos que luego es discutido y corregido. Esas reuniones se realizaron en la Unidad de Adiestramiento del Banco Agrícola los días 19 y 21 de julio y el 1 y 8 de agosto.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contraparte: G. Brito
Otros: M. Duval (Bagrícola), E. Genao (FDD)
- (93) Miscelánea: Documentos de trabajo, uno sobre el Plan del IICA de apoyo al CONACA, de agosto 10, y otro referido a Programa Piloto de la Coordinación, de 17 de agosto, para la sesión plenaria de CONACA.
- (94) Sesión del Consejo Nacional de Capacitación Agraria (en formación) realizada los días 6 y 27 de septiembre en el salón de conferencias de la SEIECA, donde se aprueban los estatutos, se define un plan de acción inmediata y se decide iniciar los Talleres Regionales de Capacitación.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Contraparte: G. Brito
Otros: 17 representantes de 14 instituciones
- (95) Reuniones de trabajo donde se discute y elabora el auto-proyecto de Asistencia Técnica de Comercialización, para el Programa de Comercialización Integrado SEA/IICA, realizadas en su aspecto final los días 5 y 7 de agosto en salones del IICA.
Participantes:
Consultor: I. Morón
Otros: E. Brea, de la Sec. Producción y Servicios del Opto. Economía Agraria



(96)

VI Reunión Nacional de Equipo de Capacitación, realizada el 28 de julio en el Centro de Adiestramiento de La Cumbre, Puerto Plata, abordándose informes de hechos relevantes de capacitación en las regionales y a nivel central, procediéndose a algunos ajustes en la programación de cursos y tratando aspectos financieros, administrativos y técnicos.

Participantes:

Consultor:	I. Mirón
Contrapartes:	G. Brito - A. Mercedes
Otros:	14 técnicos pertenecientes a las Direcciones Regionales y al DECA

(97)

Reunión de trabajo para colaborar en la redacción general del desarrollo de los objetivos I y II del Plan General Reajustado de Asesoría, en los tópicos referidos a Capacitación, realizada el 2 de julio en el Hotel Neptuno.

Participantes:

Consultores:	I. Morón - H. Stagno
Otro:	F. Nadal - Experto de la Dirección General del IICA que vino a apoyar fortalecimiento institucional de la SEIECA

(98)

Sesión de trabajo realizada el 4 de julio en la sala del IICA, para considerar aspectos referidos a organización y funcionamiento de la Subsecretaría afectada al Subprograma de Tecnificación Agropecuaria.

Participantes:

Consultores:	I. Morón - H. Stagno
Otros :	H. Mena Valerio - F. Nadal M. Montoya

(99)

Reunión del Grupo V realizada en Sala de Conferencia de la SEIECA el 14 de septiembre, donde el Consultor expone y los demás participantes analizan y discuten las realizaciones y fallos en el cumplimiento del plan de asesoría.

Participantes:

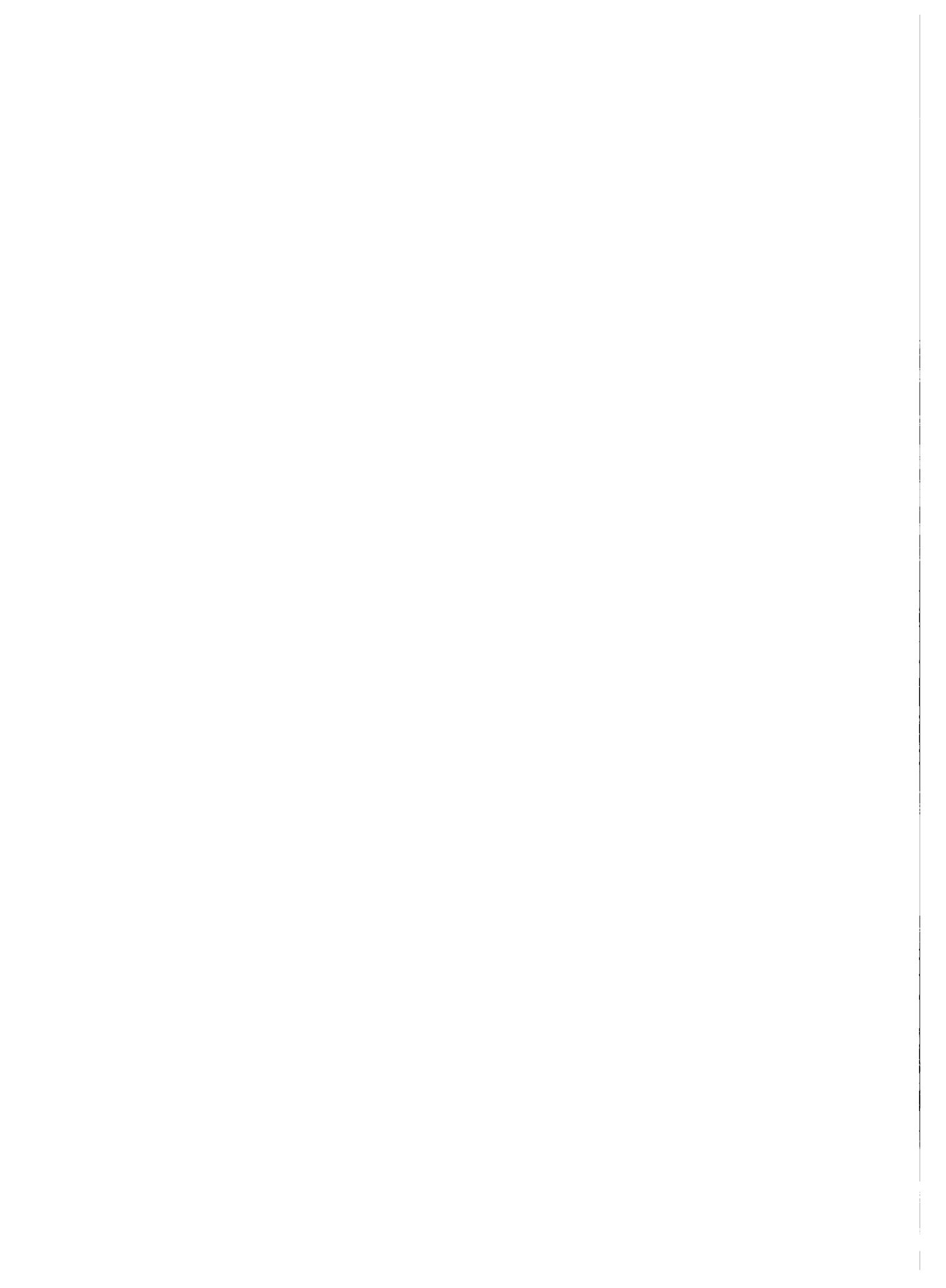
Consultores:	I. Morón, M. Grondín
Contrapartes:	R. de León, V. D. de Encarnación
Otros:	J. Zimmermann- R. Compertz, del BID A. Padilla y E. Peña, del FEDA M. Montoya del IICA R. Carvajal y W. McKinney de la UIAOR

(100)

Reunión realizada en el Centro de Capacitación de la Regional Norte (Santiago), analizándose evaluación de los cursos vocacionales (PAV) y aspectos perfeccionadores.

Participantes:

Consultor:	I. Morón
Otros:	J. Hatch, A. Lasso y R. Scofield de la Fozal D. S. y M. Albany (AID) los 5 instructores del C. de C.



- (101) Conferencia dictada el 18 de agosto en sala de actos del Banco Agrícola por A. Ibarra, experto de FAO.
- (102) Seminario conducido por el Consultor P. Arriagada los días 22 y 23 en Mata Larga, San Francisco de Macorís donde participaron 22 técnicos de la SEA y asistieron como observadores cuatro consultores de Asesoría del IICA.
- (103) Actividad colateral realizada el 2 de septiembre en San Juan de la Maguana, con participación de los tres sectores del DECA: Extensión, Capacitación y Organización Rural. Charla del Consultor P. Arriagada, seguida de discusión.
- (104) Seminario y reunión en San José de Ocoa con Al Garay del CIP en relación a producción a producción de Semilla de Papas. 21-07-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contrapartes: V. Reyes - L. Castillo -
F. Espinosa - M. Sánchez
Asistentes: A. Garay (CIP), técnicos proyecto Alemán, técnicos de la Regional.
- (105) Discusión de proyecto y posibilidades de certificación en semilla de papas. 22-07-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contrapartes: V. Reyes - L. Castillo -
F. Espinosa
Asistente: A. Garay
- (106) Entrega del documento que contiene el proyecto de Reglamento de la Ley de Semillas a la Subsecretaría de Investigación, Extensión y Capacitación. 22-07-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: V. Reyes
- (107) Visita a campo demostrativo de variedades de arroz del ISA en Banegas y revisión de semilleros de habichuelas en Constanza.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - A. Gartner
Contrapartes : V. Reyes - F. Saladín
- (108) Diseño y siembra de ensayo de raíz, con semilla brotada electrónicamente según método ECSS (Electronic Crop Stimulation System). 29-07-77.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - C. Cassaletti
Contrapartes : F. Espinosa

- (109) Reuniones de trabajo para la preparación del proyecto PPAII de apoyo a las actividades generales del Departamento de Semillas 4/5/8/9/10-08-77
Participantes:
Consultor: J. Carlos Bresciani
Contrapartes: V. Reyes - L. Castillo - F. Espinosa
- (110) Redacción y entrega de documento correspondiente al informe trimestral consolidado de los meses de abril, mayo y junio de la actividad 011, investigación agropecuaria. 15/16/17/18/19-08-77.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - A. Gartner - P. Paz
- (111) Reuniones para revisión y sugerencias del documento preliminar del PLANIE 11/12/22/23/25/26-08-77.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - A. Gartner - P. Paz - C. Cassalet
- (112) Revisión y sugerencias de documento AID-MSU sobre especificaciones de equipo para plantas procesadoras, secadoras y laboratorios (Juma y San Cristóbal). 29-08-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: V. Reyes
- (113) Reunión con asesor en planificación en relación a proyectos para el subprograma de tecnificación agropecuaria. 30-08-77.
Participantes:
Consultor: Asesores del IICA
- (114) Reuniones con CENDA para estudio y revisión de proyecto de financiamiento y ejecución de un plan de multiplicación de cepas de platanos. 31-08-77 y 14-09-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: V. Reyes
Asistente: L. Peralta - R. Jiménez - P. Mercedes
- (115) Reunión con asesor en Planificación para analizar metodología de presentación de proyectos para financiamiento. 7-09-77.
Participantes:
Consultores: Asesore del IICA



- (116) Visita a planta procesadora de PROSEDOCA en la Herradura, a fin de colaborar en la calibración de semilla de maíz del Departamento de Semillas 14-09-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: V. Reyes
Asistentes: P. Mercedes - J. Henderson
- (117) Reuniones de análisis y discusión del documento básico del Reglamento de la Ley de Semillas para formalizar entrega al Sr. Secretario de Agricultura. 15/16/19-09-77.
Participantes:
Consultores: J. C. Bresciani - A. Gartner
Contrapartes: V. Reyes - F. Saladín - L. Castillo
F. Espinosa
Asistentes: H. Frías - R. Hansen - M. Peralta
P. Mercedes - Newman
- (118) Redacción preliminar del Proyecto que establece las normas generales de certificación para República Dominicana. 30-09-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: F. Espinosa
- (119) Diseño de los elementos de apoyo a la organización y puesta en marcha del organismo certificador. 30-09-77.
Participantes:
Consultor: J. C. Bresciani
Contraparte: F. Espinosa
- (120) Se realizaron 19 reuniones de trabajo, de distinta duración, para finalizar los textos de los documentos por cultivo para el PLANIE.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA.
- (121) Reuniones de trabajo, realizadas en el transcurso de agosto y septiembre de 1977, en la Sede del CNIECA para completar los documentos sobre los siguientes cultivos: Plátano y guineo, habichuelas, ñame, soya, sorgo, maíz, guandul, batata, yuca, papa, cebolla, carne y leche, tomate industrial y de ensalada, tabaco.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA



- (122) Se participó en tres reuniones de coordinación con el equipo de la Secretaría Técnica de Planificación Sectorial Agropecuaria, en su propia sede, durante septiembre 1977.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (123) Se participó en sesiones de trabajo para discutir el modelo general para la elaboración del Plan Sectorial 1978-82 para la SEA, en la Sede de la STPSA, durante los meses de septiembre y octubre.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (124) Se discutieron en sesiones de trabajos especiales realizadas en la STPASA, la homogeneidad y confiabilidad de información estadística agropecuaria.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
Contraparte: Lázaro Vendrell
- (125) Curso TECNOLOGIA EN LA PRODUCCION DE ARROZ, desarrollado en la Estación Experimental Arroceras de Juma, clases dictadas sobre Costos de Producción, conceptos y métodos. 18-07-77.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (126) Visita a la División de Administración Rural del Departamento de Economía Agropecuaria y a la División de Proyectos Especiales STPA. Personas entrevistadas: Julio César Rodríguez y Jesús Sánchez (AR) y Magali Sánchez de Mitchel (PE). 8/07/77.
Participantes:
Asesor: M. Paulet, IICA
Contraparte: Q. Santana (Suelos, San Cristóbal)
- (127) Programación para Prueba de un Programa de Cómputo para determinar el déficit de humedad mensual según el clima elaborado por Hargreaves. 4/07/77; 11/07/77; 12/07/77.
Participantes:
Asesor: M. Paulet, IICA
Contraparte: E. Reyna (Suelos, San Cristóbal)



- (128) Programación de las labores futuras, por actividades de la División de Conservación de Suelos como parte de un Programa Nacional de Conservación de Suelos. 13/07/77; 13/07/77; 18/07/77; 19/07/77.
Participantes:
Asesor: M. Paulet, IICA
Contraparte: M. Gómez, (Suelos, San Cristóbal)
- (129) Reunión para exponer método de programación de actividades para clasificación de suelos. 20/07/77.
Participantes:
Asesor: M. Paulet, IICA
Contraparte: J. García, (Suelos, San Cristóbal)
- (130) Viaje a Baní para ver el terreno de la estación experimental donde se hará un futuro desarrollo físico.
Participantes:
Asesores: M. Paulet, C. Cassalet, IICA
Contraparte: G. Medina, (Suelos, San Cristóbal)
- (131) Reunión de la Unidad (UIAOR) y de la Sub-Unidad de Organización Rural con la finalidad de evaluar la acción de la UIAOR y de la Sub-Unidad de Organización Rural, reprogramar y coordinar la labor de las tres sub-unidades.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: 4 técnicos de la Unidad
- (132) Charlas en el seminario del equipo nacional de organización rural para integrar el equipo nacional y elaborar el plan de acción nacional para septiembre y diciembre 1977. Santiago, La Cumbre, 22/26-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: W. McKinney
Otros: 11 encargados regionales y zonales
1 técnico de la UIAOR



(133) Reunión mensual con encargados y responsables de organización rural en las regionales, con la finalidad de evaluar la labor de los responsables de organización rural durante el último mes y preparar el programa para el próximo mes y preparar la reunión de programación a llevarse a cabo posteriormente. Santiago, La Cumbre. 28-07-77.

Participantes:

Consultor:	M. Grondín
Contrapartes:	W. McKinney
Otros :	6 responsables de organización rural.

(134) Reunión con el equipo nacional de organización rural para revisar y evaluar el trabajo del equipo nacional de organización rural. San Juan de la Maguana. 1-2-09-77.

Participantes:

Consultor:	M. Grondín
Contrapartes:	Encargados regionales
Otros:	1 técnico de la UIAOR

(135) Encuentro con encargados regionales de organización rural y con el Director del DECA, con la finalidad de reunir personal para : recibir el nombramiento oficial de los encargados por parte del Director del DECA, y preparar en conjunto un plan de investigación preliminar relacionada con la organización rural en las regionales. San Cristóbal. 1-08-77.

Participantes:

Consultor:	M. Grondín
Contraparte:	W. McKinney - Amilcar Romero
Otros:	4 encargados regionales

(136) Elaboración de planes de trabajos regionales en organización rural para evaluar la labor y la situación de la organización rural en las regionales y elaborar los planes de acción para septiembre-diciembre, 1977. Santiago (La Cumbre) 22/26-08-77.

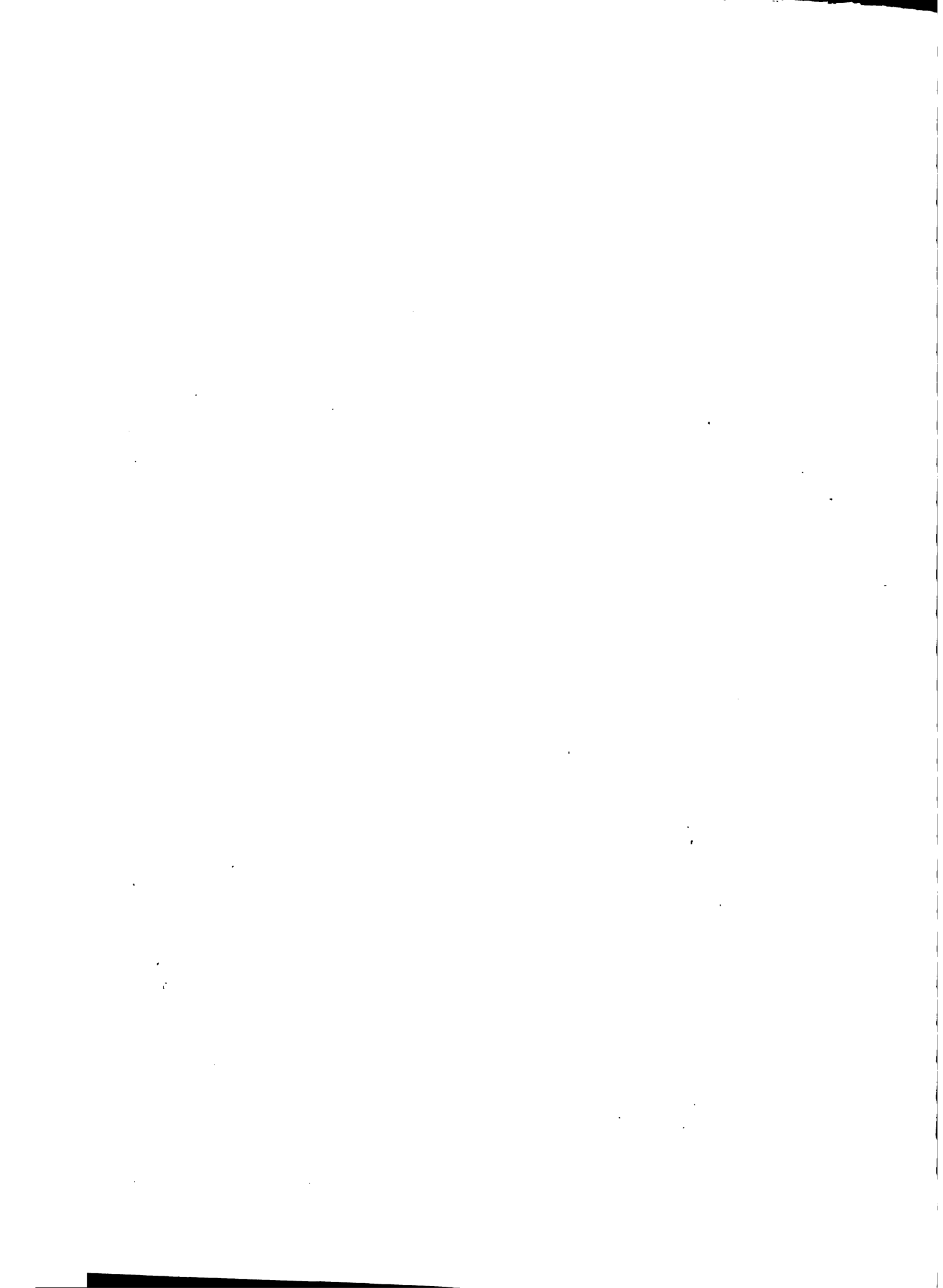
Participantes:

Consultor:	M. Grondín
Contraparte:	W. McKinney
Otros:	11 encargados regionales y zonales y 1 técnico de la UIAOR

(137) Encuentros con Encargado Regional (Este) de Organización Rural, para asesorar a éste, en el Plan de Trabajo y en el fortalecimiento de la Federación Provincial de Pequeños Productores. Higüey. 20/21/22/23/-09-77.

Participantes:

Consultor:	M. Grondín
Contraparte:	Iván Domínguez, Encargado Reg. Este.



(138) Visita a la Oficina Zona de Villa Vásquez para conocer la política de la Oficina Zonal respecto a la organización rural y explicar el trabajo de la Unidad y su promoción de la forma autogestionaria. Villa Vásquez. 19/20/21-07-1977.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
Otros: Encargado de la zona y varios técnicos.
Encargado de la Regional de Organización Rural.

(139) Encuentro con el Director Regional del Este para informar al Director Regional respecto al movimiento organizativo en la Regional Este. Higüey. 23-09-77.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contrapartes: M. Fluire
I. Domínguez
A. Gómez

(140) Encuentro con el Secretario General de la Junta Agropecuaria de Fondo Negro para recoger información respecto a las actividades de la Junta y conocer sus relaciones con otras federaciones del país y asesorar en la realización de la labor de la Junta.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contrapartes: Bolívar Serrano
1 encargado zonal de Organización Rural

(141) Participación en la reunión de la Junta Agropecuaria de Fondo Negro, para conocer la participación de las asociaciones en la Junta e informar respecto a los Proyectos CENSERI y de infraestructuras rurales. Fondo Negro. 12-08-77.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Otros: 40 representantes de aprox. 15 asociaciones
3 representantes de la FDD
1 encargado zona de organización Rural

(142) Encuentro con delegados de la Junta Municipal de Las Matas de Farfán, a invitación de la Directiva para presenciar su reunión y brindarle apoyo a la asesoría correspondiente. Las Matas de Farfán. 16-07-77.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Otros: 58 representantes de 42 asociaciones
1 técnico de la SEA
Contraparte: W. McKinney

- (143) Reconocimiento del Río Macasia. Estudiar las posibilidades de un proyecto para la construcción de una presa mediana para regar unas 40,000 tareas. Las Matas de Farfán. 16-07-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contraparte: W. McKinney
 Otro: 2 directores de la Junta Municipal.
- (144) Taller de trabajo con directivos del comité pro Federación de la Costa (villa Vásquez) para capacitar respecto a la metodología para preparar programas de acción a nivel de asociaciones y de comités. Los Conucos. 20-07-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contrapartes: 10 directivos del Comité
 1 técnico del centro Promoción Humana Integral
 1 encargado regional de Organización rural.
- (145) Taller de Trabajo con directivos del Comité Pro-Federación de Guayubín, para asesorar a los miembros de la Directiva respecto a la metodología y los mecanismos para preparar programas de trabajo a nivel de Comité. Las Matas de Santa Cruz. 22-07-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contrapartes: 9 directivos del Comité
 1 técnico del Centro de Promoción Humana Integral de Montecristy
- (146) Encuentros con el Presidente de la Federación Provincial (Higüey) de pequeños productores para asesorarlo respecto al fortalecimiento de la misma, a partir de diagnósticos y pautas de programas de acción. El Encargado Regional estuvo presente en uno de los tres encuentros mencionados. Higüey. 20/21/22/-09-77.
Participantes:
 Consultor : M. Grondín
 Contrapartes : Faustino Rijo
 I. Domínguez
- (147) Ponencia a los delegados y directivos de la Asociación de Citricultores de Higüey. Orientarlos respecto a los principios básicos y los mecanismos de funcionamiento de la organización rural. Higüey 23/09/77
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contrapartes: 11 delegados y directivos
 Enc. Reg. de Organiz. Rural



- (148) Publicación de un estudio sobre las organizaciones rurales desaparecidas para realizar una investigación comparativa entre los inventarios de organizaciones rurales de 1975 a 1976 para informar respecto a la desaparición de las mismas. Ubicar el problema y facilitar mecanismos de control y de solución. Se acabó la preparación de los cuadros informativo-analítico y se supervisó la publicación del estudio. San Cristóbal. Julio/Agosto 1977.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
- (149) Estudio de las organizaciones desaparecidas para analizar conjuntamente con el equipo nacional el estudio en organización rural de las organizaciones rurales desaparecidas preparado por el Asesor. Santiago (La Cumbre). 23-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: 11 encargados regionales y zonales
1 técnico de la UIAOR
- (150) Elaboración de un cuestionario para un inventario de federaciones de organizaciones rurales y dirección de su aplicación en las siete regionales por los encargados de organización rural. San Cristóbal. 3/4-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
- (151) Visita a la Cooperativa de Consumo de El Peñón para conocer el movimiento de dicha cooperativa y su relación con la asociación de pequeños productores que la patrocinan. El Peñón. 11-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: Encargado de Organización Rural
Contador de la Cooperativa.
- (152) Elaboración de un Formulario para evaluación de Federación de asociaciones de pequeños productores para preparar un formulario y llevar a cabo la evaluación de la federación "FEOCASA", a partir de la invitación hecha por ella. Sto. Dgo. 3/4-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
- (153) Evaluación de la Federación de Organizaciones Campesinas de Santiago, a invitación de la misma para asesorar a la FEOCASA para la realización de su autoevaluación anual y de su reprogramación. Santiago. 5-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: W. McKinney y
27 delegados de Org. Rural.

- (154) Elaboración de una guía para la evaluación de la Federación Provincial de Higüey para distribuir a los delegados y directivos presentes en el curso, un mecanismo de autoevaluación y de autoreprogramación. Higüey. 21-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
- (155) Participación en un curso para los delegados y directivos de la Federación Provincial de Pequeños Productores de La Altagracia, para evaluar la situación actual de la Federación e indicar los pasos para el fortalecimiento de la misma. Higüey. 22-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: 22 delegados y miembros de la Directiva.
- (156) Distribución y explicación del Manual de Organización Rural. Distribuir el manual e indicar su utilización posible, teniendo en cuenta los principios de la organización autogestionaria y descentralizada. En varias oportunidades hubo encuentro con técnicos y productores.
Participantes:
Consultor: M. Grondín.
Contraparte: W. McKinney
- (157) Sesión de Capacitación para el personal de la Unidad y el equipo nacional en organización rural Para participar en la actividad colateral mensual de capacitación preparada por la División de Capacitación destinada a los supervisores y técnicos encargados de Extensión, Capacitación y Organización Rural. Santiago, (La Cumbre), S. J. de la Maguana. 28/29-07-77 y 1/2-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contrapartes: W. McKinney, Roberto Gasso y P. Arriagada
- (158) Encuentros con la encargada regional y técnicos en promoción rural. La finalidad es para que en forma paralela a los encuentros con los dirigentes de la región, procurar asesorar a la encargada en la evaluación del desarrollo del movimiento organizativo y apoyar la labor de organización en forma coordinada entre la SEA y el Centro de Promoción de Montecristy. 20/21/22-07-77. Villa Vásquez.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
Otros: 1 encargado regional de organización rural
2 técnicos en promoción del Centro de Promoción Humana Integral de Monte Cristy

(159) Entrega de material de capacitación a los Encargados Regionales de Organización Rural en la regionales y en San Cristóbal.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney

(160) Cinco charlas y participación en curso para técnicos extensionistas para informar y capacitar respecto a los principios básicos de la organización rural autogestionaria y la metodología para preparar programas de acción. 8-12-77. Barahona.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
Otros: 20 técnicos extensionistas
3 técnicos Centro Promocional
1 técnico del Centro Vocacional de Barahona
1 encargado zonal de Org. Rural

(161) Charla a técnicos de varias instituciones para exponer los principios básicos de la organización rural autogestionaria. 29-08-77. San José de Ocoa.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
Otros: 16 técnicos de la SEA
5 técnicos del Banco Agrícola
4 técnicos de IDECOOP, PERSAN FERQUIDO
1 técnico de la UIAOR

(162) Charla en un encuentro con extensionistas de la Regional Este. Con la finalidad de informar respecto a los principios básicos de la organización autogestionaria y apoyar la labor del Encargado Regional. Higuey. 20-09-77.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Contrapartes: M. Flure.
Encargados de Zona y Sub-Zonas La Altagracia
10 técnicos extensionistas
Iván Domínguez, Enc. Reg. de Org. Rural.

(163) Ponencia en encuentros con técnicos extensionistas para evaluar la labor en organización rural y asesorar para el fortalecimiento y la ampliación de la misma, puesto que esta zona es una de las más débiles del país respecto a la organización rural. Hato Mayor. 21-09-77.

Participantes:

Consultor: M. Grondín
Otros: Encargados de Zonas y Sub-Zonas
10 técnicos extensionistas
1 miembro del cuerpo de paz
Encargado Regional (Este) de la Organización Rural

- (164) Encuentro con los delegados del Comité Zonal del Norte de San Juan de la Maguana a invitación de la Junta, para participar en su reunión para conocer sus problemas y aportar algún asesoramiento. Higuey. 17-07-77.
Participantes:
- | | |
|--------------|---|
| Consultor: | M. Grondín |
| Contraparte: | W. McKinney |
| Otros: | 92 delegados de 31 asociaciones
Mayor Puello Robles
Ignacio Valenzuela, Gobernador
4 técnicos SEA, ODC, CARITAS, FDD |
- (165) Charla en el encuentro con dirigentes y socios de 6 asociaciones de la región de Villa Vásquez para apoyar la labor de la encargada y del Comité, y capacitar a los dirigentes respecto a la asociación autogestionaria. El Copey, 19-07-77.
Participantes:
- | | |
|--------------|--|
| Consultor: | M. Grondín |
| Contraparte: | W. McKinney |
| Otros: | 54 dirigentes y asociados
1 técnico del Centro de Promoción Humana Integral de Monte Cristy
1 encargada regional de org. rural |
- (166) Charla en un encuentro con dirigentes y socios de 12 asociaciones del Comité de la Costa (Villa Vásquez), para capacitar a los dirigentes respecto a los principios básicos de la asociación autogestionaria. Las Aguitas. 19-07-77.
Participantes:
- | | |
|---------------|--|
| Consultor: | M. Grondín |
| Contrapartes: | W. McKinney |
| Otros : | 106 dirigentes y socios
1 técnico del Centro de Promoción Humana Integral
1 encargado regional de org. rural |
- (167) Charla en el encuentro con dirigentes y delegados de 13 asociaciones del Comité pro Federación de la Costa (Villa Vásquez), para capacitar respecto al lugar de la organización rural en los proyectos de desarrollo. Los Conucos. 20-07-77.
Participantes:
- | | |
|--------------|---|
| Consultor: | M. Grondín |
| Contraparte: | W. McKinney |
| Otros: | 110 dirigentes y delegados
2 técnicos del Centro de Promoción Humana Integral
2 técnicos del Banco Agrícola
1 Encargado regional de organiz. rural |

- (168) Charla en encuentro con dirigentes y delegados del Comité pro-Federación de Guayubín para capacitar a los dirigentes respecto a los principios básicos y los mecanismos de la asociación autogestionaria. Santa María. 21-07-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contraparte: W. McKinney
 Otros: 135 dirigentes y delegados
 2 técnicos del Centro de Promoción Humana Integral de Monte Cristy
- (169) Ponencia en Congreso Nacional de Caficultores para exponer los principios básicos de la organización rural autogestionaria. Moca. 17-09-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Otros : 150 caficultores y directivos de asociaciones
 Autoridades civiles
 Empleados de diferentes instituciones gubernamentales y privadas
- (170) Actividad para elaboración de mecanismos de evolución de la labor de la Unidad, por medio de la elaboración sistemática del Plan de Trabajo hasta fines de año y de un sistema de informes mensuales, se preparó la base de la evolución de la labor de organización rural a efectuarse a fines de año. San Cristóbal. agosto 1977.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contraparte: W. McKinney
- (171) Elaboración de un texto respecto a las funciones de los encargados de organización rural en las regionales para colaborar en elaboración de las funciones de los encargados de organización rural en las regionales. Santiago, La Cumbre. 24-08-77.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Contraparte: W. McKinney
 Otros: 11 encargados regionales y zonales
 1 técnico de la UIAOR
- (172) Reunión mensual del DECA y Oficinas Regionales para discutir los mecanismos de coordinación entre los cuatro sectores mencionados. Santiago, La Cumbre. 28/29-07-77 y 1/2-09-77. San Juan de la Mag.
Participantes:
 Consultor: M. Grondín
 Otros: Personal de las divisiones de Extensión, Capacitación y Organización Rural del DECA y de las Oficinas Regionales más de los Centros Vocacionales (47 personas) y tres asesores.

- (173) Encuentro con director de la Federación de Desarrollo Juvenil Comunitario, con la finalidad de recoger información a pedido del encargado de nuestra unidad, respecto a la inconveniencia de incluir la mencionada Federación en el proyecto de Infraestructuras Rurales. Loma de Cabrera. 21-07-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contraparte: W. McKinney
Otros: Rubén Guzmán
M. Betances
- (174) Encuentro con ingenieros del INDRHI para presentar la solicitud de una represa en el río Macasia, por parte de la Junta Municipal de Las Matas de Farfán. Santo Domingo. 3-08-77. 17-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Contraparte: Ing. Ramírez, Planificación
Ing. Rodríguez, Div. de Política
- (175) Encuentro con Jerry La Gra, Asesor del IICA para analizar la factibilidad de producción y comercialización en coordinación con varias instituciones, SEA, CEDOPEX, IICA, etc. Santo Domingo, 29-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Otro: Jerry La Gra
- (176) Encuentro informal respecto a proyectos de desarrollo para discutir la posibilidad de proyectos de desarrollo rural en Padre de las Casas, Fondo Negro y Azua, en colaboración con las asociaciones rurales. Santo Domingo. 17-08-77.
Participantes:
Consultores: M. Grondín - J. La Gra
- (177) Encuentro con Joao Bosco Pinto, IICA, para preparar el encuentro de dirigentes de Federaciones Campesinas, según el proyecto de apoyo ofrecido por el IICA. Santo Domingo. 12-09-77.
Participantes:
Consultores: M. Grondín - J. Bosco Pinto
Contraparte: W. McKinney
Otros: R. Carvajal
- (178) Encuentro con Joao Bosco Pinto para analizar los proyectos de capacitación de encargados de organización rural y de dirigentes apoyados por el IICA. Santo Domingo. 29-08-77.
Participantes:
Consultores: J. Bosco Pinto - M. Grondín

- (179) Encuentro con el Director de Radio Enriquillo para conocer la programación y orientación de la radio y ver la posibilidad de utilizar sus servicios para la organización rural. 11-08-77. Tamayo.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Otros: Padre Alberto, Director Radio Enriquillo
1 encargado zonal de Organización Rural.
- (180) Visita al proyecto platanero (IAD) de San Ramón para conocer el proyecto y su sistema de producción comparándolo con otros proyectos del IAD y asociaciones de pequeños productores. San Ramón. 11-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Otros: 1 encargado de Zona de Organización Rural y algunos obreros.
- (181) Visita al proyecto platanero (IAD) de Vicente Noble para conocer el sistema de producción de empleo del proyecto. Vicente Noble. 11-08-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín
Otros: Administrador
1 encargado zonal de Org. rural
- (182) Reunión de evaluación jurídica de la asesoría para informar respecto a los avances de las labores de asesoría y analizar los problemas encontrados en la misma. San Cristóbal. 14-09-77.
Participantes:
Consultor: M. Grondín y Contrapartes, I. Morón
Otros: J. Zimmermann (BID)
E. Peña (FEDA)
A. M. Padilla (FEDA)
- (183) Viaje a Mayaguez, P. R. para participación en Taller de Trabajo sobre Leguminosas Comestibles, auspiciado por AID. 11/15-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Otros: F. Saladín

- (184) Visita de Profesores de la UASD a campos experimentales. 4-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Otros: F. Saladín - J. Díaz - A. Vlodoerg
R. Domínguez - R. Martínez
- (185) Viaje a Constanza, supervisión de trabajos. 10-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contraparte: M. Rosario
- (186) Reunión con Dr. R. Phelps del CARDI, Trinidad, Intercambio de Ideas y posible cooperación. 12-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
- (187) Reunión para preparación Informe Trimestral consolidado Asesoría. 15/17-08-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - J. C. Bresciani
P. Paz
- (188) Revisión de Documento "Normas y Procedimientos para la Programación de la Investigación y la Extensión Nacional" por H. Stagno. 15/18/19/22-08-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - J. C. Bresciani
C. Cassalet - y P. Paz
- (189) Viaje a San Francisco de Macorís asistencia y participación en Seminario sobre "Análisis Institucional de la Transferencia de Tecnología" dictado por P. Arriagada. 22/23-08-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - I. Morón y P. Paz
- (190) Viaje a San José de Ocoa, Supervisión de ensayos. 29-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contrapartes: M. Rosario - F. Collado
C. Bogert



- (191) Reunión de cuerpo de asesores para la preparación de la secuela del PIDAGRO. 1-09-77.
- (192) Viaje a Ocoa, Siembra Ensayo Uniforme de Variedades de Habichuela, Siembra Vivero Internacional de Guandul y Siembra de tamizado de 300 variedades de guandul por resistencia a escoba de bruja. 6/7-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contrapartes: F. Collado y C. Bogaert
- (193) Viaje a Constanza, Siembra de líneas experimentales y generación F₃ de Conce, Constanza Negra x Mecosta y Montcolom, de Habichuela. 13-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contrapartes: M. Rosario - F. Collado,
C. Bogaert
- (194) Viaje a Monción, Siembra de Ensayo Uniforme de Variedades, Vivero Internacional y tamizado por resistencia a Escoba de Bruja en guandul. 22/23-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contrapartes: M. Rosario - F. Collado - y C. Bogaert
- (195) Reunión para preparación de Programa de Habichuela 27/28-09-77.
Participantes:
Consultores: A. Gartner - P. Paz
Otros : F. Saladín
- (196) Viaje a Ocoa, supervisión de ensayos, coordinación de trabajos a sembrar en áreas bajo riego. 29-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Paz
Contrapartes: M. Rosario - F. Collado
C. Bogaert
- 97) Visitas a la Estación Arrocerera de Juma para recabar la urgencia de elaborar el manuscrito del Manual sobre Arroz y terminar el inventario bibliográfico a cargo de los señores Federo y Encarnación; acordar fecha de realización Taller de Fotografía; evaluar fotografías de las prácticas realizadas en el Taller y discutir los lineamientos del plan de campaña. 1-07-77; 2-08-77; 31-08-77 y 14-09-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
Contrapartes: P. Federo y J. Encarnación
Otros : G. Abreu

- (198) Oficio A/DP-299 dirigido al Ing. Agro. G. Abreu manifestando la preocupación del Asesor para acelerar las etapas iniciales al Plan de Campaña (manual sobre arroz e inventario bibliográfico) y proponiendo un día fijo en la semana para el trabajo con los Contrapartes. 22-08-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
- (199) Reunión en el CНИЕCA con el Coordinador del IV Curso de Arroz en Juma para pulir contenido, fecha y duración de la parte de comunicaciones. 1-09-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
Otros: E. Tascón (CIAT)
- (200) IV Curso de Arroz en Juma para 20 profesionales del IAD. Se participó como instructor con el tema ayudas audiovisuales (definición, clasificación y utilización). 14/15/16-09-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
Asistentes: 20 técnicos IAD
- (201) Taller de Audiovisuales en el CНИЕCA para cinco técnicos del Centro de Capacitación. 21-07-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba (Instructor)
Contrapartes: F. Mejía (Instructor)
Cinco Técnicos del Centro de Capacitación del CНИЕCA.
- (202) Taller de Audiovisuales en el CНИЕCA para cinco técnicos del Centro de Capacitación. 4-08-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba (Instructor)
Contrapartes: R. Joseph (Instructor)
cinco técnicos del Centro de Capacitación del CНИЕCA
- (203) Talleres de Fotografía realizados en el CНИЕCA y Juma para investigadores de la SEIECA. 15-07-77; 22-07-77; 29-07-77; 5/11-08-77.
Participantes:
Instructores: V. Alba
R. Joseph (UDT)
R. Castillo (UDT)
Asistentes: 38 técnicos de la SEIECA

- (204) Ensayo de los instructores para preparar los Talleres de Fotografía. 14-07-77.
Participantes:
Instructores: V. Alba
R. Joseph
R. Castillo
- (205) Toma de fotografías en los campos experimentales del CNECA para ilustrar los Talleres de fotografía. 7-07-77.
Participantes:
Consultores: V. Alba
R. Joseph
R. Castillo
- (206) III Curso de Arroz en Juma para 18 profesionales de la SEA y de otras instituciones. Se participó como instructor con el tema redacción técnica y divulgativa. 4-07-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
Asistentes : 18 técnicos
- (207) Edición del manuscrito del MD:40 "Notas sobre fotografías para principiantes". Septiembre/77.
Participantes:
Consultor: Consultor: V. Alba
Coautores: R. Joseph
R. Castillo
- (208) Edición del manuscrito del MD:39 "Apuntes para cursillos de técnicas de comunicación". Septiembre, 1977.
Participantes:
Consultor: V. Alba
- (209) Edición del manuscrito del MD:38 "Pautas para redactar un compendio" Septiembre/77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
- (210) Oficio A/DP-294 dirigido al Encargado de la UDT, en el cual se solicita la compra de libros y publicaciones periódicas. 1-08-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
- (211) Reuniones en el CNECA con el personal técnico de la Unidad de Divulgación Técnica para elaborar la programación semestral. 3-08-77; 9-08-77 y 6-09-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
Contrapartes: M. Vargas - F. Mejía y R. Joseph

- (212) Entrevistas con el Sr. R. Delgado, Director de la Revista Cunicultura, con el Sr. E. Toribio, Juventud Rural CNECA, Sr. D. Peña R., Banco Agrícola, con el Sr. M. Vargas el 17-08-77; 21-08-77 y 9-09-77.
Participantes:
Consultor: V. Alba
- (213) Reuniones en el CNECA para evaluar el material de apoyo a utilizar en los talleres de radio y para suspender la actividad correspondiente.
20/07/77
Participantes:
Consultor: V. Alba
Otros: J. Chalas - F. Mejía

27-07-77
Participantes:
Consultor: V. Alba
Otros: M. Vargas - J. Chalas
- (214) Se realizaron 19 reuniones de trabajo, de distinta duración, para finalizar los textos de los documentos por cultivo para el PLANIE.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA.
- (215) Reuniones de trabajo, realizadas en el transcurso de agosto y septiembre de 1977, en la Sede del CNECA para completar los documentos sobre los siguientes cultivos: Plátano y guineo, habichuelas, ñame, soya, sorgo, maíz, guandul, batata, yuca, papa, cebolla, carne y leche, tomate industrial y de ensalada, tabaco.
Participantes:
Consultores: Asesores del IICA y técnicos de la SEA
- (216) Se participó en tres reuniones de coordinación con el equipo de la Secretaría Técnica de Planificación Sectorial Agropecuaria, en su propia sede, durante septiembre 1977.
Participantes:
Consultor: H. Stagno
- (217) Se participó en sesiones de trabajo para discutir el modelo general para la elaboración del Plan Sectorial 1978-82 para la SEA, en la Sede de la STPSA, durante los meses de septiembre y octubre.
Participantes:
Consultor: H. Stagno

- (218) Se discutieron en sesiones de trabajos especiales realizadas en la STPASA, la homogeneidad y confiabilidad de información estadísticas agropecu-ria.

Participantes:

Consultores: H. Stagno

Contraparte : Lázaro Vendrell

- (219) Curso TECNOLOGIA EN LA PRODUCCION DE ARROZ, desarrollado en la Estación Experimental Arroceras de Juma, clases dictadas sobre Costos de Producción, conceptos y métodos. 18-07-77

Participantes:

Consultor: H. Stagno

- (220) Elaboración del Capítulo del PLANIE correspondiente a ganado de Carne y Leche.

Participantes:

Consultor: Carlos U. León Velarde
H. Nasta

- (221) Formación del marco de Referencia en la Programación de la Extensión Pecuaria 30/9/77.

Participantes:

Consultor: Carlos U. León Velarde

Participantes: 35 técnicos Extensionistas
pecuarias

- (222) Estudio y elaboración de un sistema en formulación de Programas de Extensión 27-28-29 y 30-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (223) Estudio y elaboración de una propuesta de Organización y Estructura Básica para un servicio de Extensión 5 a 23-09-77
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (224) Varias reuniones de análisis y discusión de aspectos de Organización del Servicio de Extensión, Septiembre.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
Otros: A. Vittini A. Guzmán
- (225) Estudio y elaboración de las funciones de Supervisor de Extensión 27/28-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
- (226) Estudio y elaboración de la justificación, importancia, naturaleza, objetivos y funciones de una Unidad de Divulgación dentro de un Servicio de Extensión. 27/28-07-77
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (227) Se participa en las reuniones periódicas de la Subdirección de Extensión (semanales), para analizar la marcha técnica y administrativa del servicio Julio, agosto, septiembre.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul - A. Vittini -
L. Machuca - W. Machuca
A. Fermín - A. Guzmán
E. Toribio - J. Cepeda
- (228) Se efectúa reunión para analizar las funciones del Médico Veterinario Extensionistas. 27-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: A. Fermín

- (229) Se efectúa reunión para analizar las funciones del Médico Veterinario Extensionista, 27-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
- (230) Se de apoyo y orientación en aspectos de un sistema objetivo de evaluación de extnsionistas. 5-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: Faisal Pérez
- (231) Viaje de Supervisión al Programa de Extensión del Valle del Cibao, Santiago, y visita al Centro de Capacitación de Mata Larga, San Francisco de Macorís. 11-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
A. Guzmán - M. Lora
- (232) Participación en la reunión mensual de todo el Personal de la Dirección de Extensión y Capacitación en La Cumbre, Santiago, (Regional Norte) durante los días 28 y 29-07-77, con la consecuente labor de asesoría
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Personal profesional de la Dirección de Extensión y Capacitación nivel nacional y regional, aproximadamente 40 personas.
- (233) Participación en la reunión mensual de todo el personal profesional de la Dirección de Extensión y Capacitación, nivel nacional y regional, en San Juan de la Maguana, durante los días 1 y 2 de Sept. con la consecuente labor de asesoría.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: Personal Profesional de la Dirección de Extensión y Capacitación, nivel nacional y regional, aproximadamente 40 personas.
- (234) Recorrido del área de Pontón y Moca, con fines de ir materializando proyectos de Extensión dentro del Programa Integrado de Control de Plagas en Yuca, y reunión con personal de Extensión de dicha área (13-09-77)
Participantes:
Consultores: P. Arriagada - F. Agudelo
Asistentes: 18 profesionales y técnicos de Extensión y Sanidad Vegetal Regional Norte.

- (235) Reuniones con el Subdirector de Extensión para presentar, analizar y discutir los temas que conformarían un "Programa de Desarrollo del Cultivo del Arroz" y como un instrumento en donde se incerte un consecuente programa de Extensión (VIII).
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
- (236) Elaboración y redacción de documento "Funciones de Supervisión de Extensión (2 páginas) 17/26-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (237) Se redactan en primer borrador 13 documentos sobre materias de Análisis Institucional y Naturaleza de la Extensión Agrícola para ir a conformar un documento único. 5/12/15/17/18/19/24/25/26-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (238) Se elabora y se redacta un documento sobre "Organización y Estructura Básica de un Servicio de Extensión", (95 páginas). Este documento final del trimestre, se encuentra en etapa de impresión mecanográfica 5 a 25-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (239) Se redactó documento "Naturaleza e importancia de una Unidad de Divulgación dentro del Servicio de Extensión". 15 páginas 25/26/27-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (240) Se redacta un documento "Programa de Desarrollo del Cultivo del Arroz", 6 p. 5/6-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul - J. Cepeda
- (241) Ejecución de una serie de actividades conducentes a la preparación de eventos de capacitación (conferencias, cursillos, cursos, jornadas, etc.) Julio y Agosto.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (242) Se dicta una conferencia de 4 horas sobre "Aspectos Introductorios y Generales de Extensión Agrícola", en La Cumbre, Santiago 21-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Supervisor Regional Extensión encargados de Capacitación y Org. Rural Regionales - 10 Enc. Zona

- (243) Conferencia dictada a 35 profesionales del INDRHI, sobre "Aspectos Generales de Extensión Agrícola" 16-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
35 profesionales y técnicos INDRHI
- (244) Charla sobre "Naturaleza de la Extensión Agrícola y su relación con las labores de Capacitación", realizada en La Cumbre, Santiago, de 3 horas de duración. 29-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Asesores del IICA - I. Morón y M. Grondín
40 profesionales y técnicos, directivos,
Nivel nacional y regional de la Dirección de Extensión y Capacitación Agropecuarias de la SEIECA
- (245) Charlas sobre "Programación de la labor de Extensión", realizadas en San Juan de la Maguana, de 3 horas de duración 2-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Asesores del IICA, I. Morón y M. Grondín
40 profesionales y técnicos directivos, nivel nacional y regional de la Dirección de Extensión y Capacitación de la SEIECA.
- (246) Charla sobre "Extensión Agrícola y Aspectos Básicos del Adiestramiento de profesionales en dichas materias, Moca, dos horas de duración, 13-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
F. Agudelo
Asistentes: 18 profesionales y técnicos de Extensión y Sanidad Vegetal de la Regional Norte (Santiago, Moca).
- (247) Programación, conducción y dictado de las materias en una Jornada de Análisis Institucional con especial referencia al Proceso de Transferencia Tecnológica y Extensión Agrícola, de 9 horas de duración, Mata Larga, San Fco. Macoris 22/23-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Asesores de IICA, A. Gartner, I. Morón y P. Paz
35 profesionales directivos SEIECA, Dirección Extensión y Capacitación, Dirección Investigación.

- (248) Se elabora un programa para exponer materias de Análisis Institucional y definición de la Naturaleza de Extensión Agrícola a nivel de directivos máximos de la SEA, Subsecretarías dependientes y de otras instituciones del desarrollo agrícola 1/2/3-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (249) Reunión con José Cepeda para presentar y analizar programa de jornada sobre Análisis institucional. 8 horas duración 20-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: J. Cepeda
- (250) Reuniones con el Subdirector de Extensión para presentarle y analizar programa de jornada de Análisis Institucional 19-21-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: C. Franjul
- (251) Reuniones con el equipo nacional de la Subdirección de Extensión con la finalidad de presentar y analizar en detalle programa de Jornada de Análisis Institucional.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: C. Franjul - Adolman Fermín
L. Machuca - Tony Guzmán
Efrain Toribio - Amparo Vittini
J. Cepeda - W. Machuca
- (252) Se prepara un programa de cursillo de 3 días de duración en materias de Programación de Extensión, a dictarse en el futuro a los grupos de Coordinación Interdisciplinarios por rubros. 27/28/29/30-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (253) Visita de supervisión a la Oficina de Extensión de Agelina y recorrido de la Zona agropecuaria de asentamientos. 26-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: C. Franjul - F. Lamarche
J. Encarnación - Técnicos de la Oficina Angelina
- (254) Visita de supervisión a las Oficinas de Extensión de San Fco. Macori Castillo y Nagua y recorrido de la zona agropecuaria de Sánchez y Samaná. 3-08-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: C. Franjul - Fabio Lamarche
técnicos Oficinas visitadas

- (255) Charla sobre las Funciones de un Supervisor de Extensión, La Cumbre Santiago, 28-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Grupo Nacional de Extensión (8)
7 Supervisores Regionales de Extensión
- (256) Dentro de variadas actividades de la asesoría, se van proponiendo mecanismos para lograr una adecuada coordinación entre extensión y otras funciones para el desarrollo Julio, Agosto, Septiembre.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Profesionales SEIECA, Dirección de Extensión y Capacitación y en general, participantes eventos capacitación
- (257) Se participó en la realización encuesta para recabar información básica PIDAGRO III. 1-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente : A. Fermín
- (258) Se efectúe labor de tabulación de datos con la información acumulada con el encuesta base PIDAGRO III, 5/6/7-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
- (259) Reunión con contraparte a la asesoría de Extensión Agrícola, para analizar programa consultoría. Julio.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: W. Machuca
- (260) Participación en la actividad de Evaluación de eventos prácticos de Extensión dentro del Curso de Riego y Extensión que realizó la Misión del Gobierno Israel. 8/12-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistente: Participantes al Curso
- (261) Participación en reuniones para fijar un programa coordinado de asesoría en Extensión Agropecuaria 31-07-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: H. Nasta - Carlos L. Velarde

- (262) Asistencia y participación con reunión de equipo de asesores IICA/SEA/FEDA para conocer y estudiar participación del grupo en el estudio de un PIDAGRO III, 30-07-77 y 7-09-77.
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes: Todos los Asesores
IICA/SEA/FEDA
- (263) Asistencia y participación en reunión de equipo asesor IICA/SEA/FEDA, para analizar situación futuro enfoque asesoría. 27-09/77
Participantes:
Consultor: P. Arriagada
Asistentes : Todos los Asesores
IICA/SEA/FEDA y
J. M. Montoya
- (264) NORMAS Y PROCEDIMIENTOS PARA LA PROGRAMACIÓN NACIONAL DE LA INVESTIGACIÓN Y LA EXTENSION - Documento de Trabajo (base de discusión) - Actividad 1.5.1.6; H. H. Stagno, Convenio IICA/SEA/FEDA. San Cristóbal, Agosto 1977. (64 p.)
- (265) PROPUESTA DE REORGANIZACION PARA LA SUBSECRETARIA DE ESTADO DE INVESTIGACION, EXTENSION Y CAPACITACION AGROPECUARIA (SEIECA). Junio, 1977. (48 p.).
- (266) RESUMEN DE LA PROPUESTA DE REORGANIZACION PARA LA SEIECA, Junio 1977. (22 p.).
- (267) PASTURAS TROPICALES, APUNTES, Convenio IICA/SEA/FEDA, MD 37, Angel Iturbide Collino, San Cristóbal, Julio 1977, (122 p.).



