

CENTRO AGRONÓMICO TROPICAL DE INVESTIGACION Y ENSEÑANZA
Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales
Turrialba, Costa Rica

CT/DC-2430

13 de diciembre, 1977

M E M O R A N D O

A : Personal Técnico del Proyecto
De : Eduardo Andrade M.
Asunto : Informe de Primera Reunión de agricultores que colaboran
en Proyecto de Investigación en Sistemas de Cultivo.

Me permito hacer llegar a sus manos el Informe de la Reunión de Agricultores de San Isidro, Guácimo, Cariari y Guayabo que participan como colaboradores en el Proyecto de Investigación en Sistemas de Cultivo para pequeños agricultores.

En los días 8 y 9 de diciembre se llevó a cabo dicha reunión en el CATIE, producto de la cual son las conclusiones que representan en su totalidad las reflexiones de los agricultores sobre su problemática. Su examen creo que nos permitirá añadir algo más a los conocimientos que cada día vamos adquiriendo sobre las áreas de nuestro trabajo.

EAM/se.

CATIE
CENTRO AGRONÓMICO TROPICAL DE INVESTIGACIÓN Y ENSEÑANZA
Departamento de Cultivos y Suelos Tropicales
Turrialba, Costa Rica
1977

// INFORME DE LA PRIMERA REUNION DE AGRICULTORES QUE COLABORAN EN
EL PROYECTO DE SISTEMAS DE CULTIVO PARA PEQUEÑOS AGRICULTORES.
CELEBRADA EN EL CATIE EL 8 Y 9 DE DICIEMBRE DE 1977

Introducción

Desde 1975 las investigaciones que realizan los técnicos del Proyecto CATIE-ROCAP en Sistemas de Cultivo para Pequeños agricultores, se ampliaron a áreas fuera del Centro, trasladándose a las fincas y parcelas de los propios productores de las diferentes zonas en que trabaja el Proyecto.

En Costa Rica de acuerdo a los intereses de las instituciones nacionales, las zonas de trabajo señaladas están ubicadas en el Cantón de Pérez Zeledón en el Pacífico Sur y Guácimo y Cariari en la Zona Atlántica. Por la cercanía al CATIE, la comunidad de Guayabo de Turrialba ha servido al proyecto para realizar investigaciones, probar cuestionarios para encuestas y realizar contactos provechosos con valiosos pequeños agricultores de la zona.

En las tres zonas señaladas, los técnicos del CATIE han contado con la colaboración de varios pequeños productores con quienes han podido trabajar y realizar estudios sobre los diversos sistemas agrícolas de sus fincas, el comportamiento de sus componentes, y problemas específi-

cos como fertilidad de los suelos, combate de plagas, control de malas hierbas, utilización de la mano de obra, etc.

Técnicos del Proyecto consideraron que sería útil invitar a los agricultores colaboradores para que conocieran lo que se hace en el CATIE, se intercambiaran experiencias entre agricultores y entre éstos y los técnicos, y se demostrara también el agradecimiento por la cooperación que se ha venido recibiendo.

Se pensó contar con funcionarios de alto nivel del Ministerio de Agricultura y Ganadería para esta reunión, para lo cual se invitó personalmente al Ministro, vice-ministros y directores de investigación, pero una concentración de todos los directivos de dicha institución en las mismas fechas no permitió la participación de los técnicos del MAG. Sólo estuvo presente el Ing. Jorge Meneses, funcionario del CARPS en San Isidro quien está muy ligado al Proyecto en dicha zona.

El programa de actividades se adjunta al presente Informe como anexo N° 1. En el anexo N° 2 se encontrará la lista de los participantes en la actividad.

Metodología de la Reunión

Se pensó que la actividad debería desenvolverse en un plano lo más informal de manera que los agricultores se sintieran lo más cómodos y se facilitara la interacción.

La reunión de apertura fue breve. En esta primera parte el Dr. Luis Navarro explicó los objetivos, resumiéndolos en el deseo de tener a los agricultores en nuestra casa (el CATIE) para agradecerles su amistad y colaboración, en la misma forma como ellos habían ofrecido su

casa, su tiempo y su amistad a los técnicos que han llegado hasta sus fincas, y luego, que pudieran conocer mejor qué era lo que hacíamos aquí.

El Dr. Santiago Fonseca, Director del CATIE pronunció las palabras de bienvenida al grupo. Destacó la importancia que el Centro daba a la visita que los agricultores realizaban, ya que la razón de ser de la Institución y de muchos de los proyectos, es el mejoramiento del agricultor y el campesino, hacia los cuales los técnicos del CATIE orientaban sus mejores esfuerzos.

Mediante sencillas prácticas de dinámica de grupos se propició el conocimiento y amistad entre todos los participantes.

Una sesión de diapositivas presentada por el Dr. Luis Navarro, sirvió para mostrar aspectos comunes y pequeñas diferencias entre los sistemas agrícolas que se usan en los países de América Central.

La segunda parte de la reunión estuvo dedicada a visitas al campo. En "La Montaña" los técnicos del Departamento, Drs. Raúl Moreno, Carlos Burgos, Miguel Holle, Rufo Bazán, Gustavo Enríquez y Luis Navarro explicaron a los agricultores los diferentes aspectos de las investigaciones agronómicas que allí se cumplían. Los agricultores al sentirse en su medio, el campo, y entre cultivos conocidos por todos ellos, dieron salida a sus inquietudes produciéndose una gran interacción con los técnicos.

En su visita a los trabajos de investigación y experimentación forestal, igualmente el grupo de agricultores se motivó en alto grado. Les llamó la atención la asociación de cultivos agrícolas y forestales, las especies forestales de rápido crecimiento y las especies forestales asociadas con cultivos perennes como café y cacao.

La parte final de las visitas al campo se cumplió en el módulo de producción de leche que mantiene el Departamento de Ganadería. Las observaciones allí realizadas y las explicaciones que se ofrecieron a los agricultores fueron motivo de mucho interés.

Las actividades que se programaron para el viernes 9 tenían como objetivo lograr la reflexión de los participantes sobre los problemas más significativos de su propia realidad agroeconómica.

Divididos en grupos de trabajo (Phillips 66) discutieron los problemas que consideraban más relevantes en su actividad, desde plagas hasta falta de incentivos para la agricultura, o necesidad de que el agricultor conozca con certeza lo que le cuesta producir.

Técnicos del Proyecto actuaron como secretarios para recoger las ideas principales expuestas en cada grupo.

En sesión general se discutieron las ideas expuestas por cada grupo de agricultores, resumiéndolas en un documento único que fue presentado a los participantes para su discusión y aprobación. El documento aprobado fue leído como conclusiones de los agricultores en esta reunión y se presentan a continuación. Los señores Carlos Abarca de Cariari y Víctor Manuel Víquez de Pérez Zeledón, agradecieron en nombre de los agricultores en forma por demás emocionada.

El Dr. Raúl Moreno, Jefe Encargado del Departamento de Cultivos y Suelos pronunció las palabras de clausura de esta reunión en la que se cumplieron satisfactoriamente los objetivos que se previeron.

Conclusiones

Las siguientes son las conclusiones a que llegaron los agricultores de Guápiles, San Isidro de El General y Guayabo.

Aspectos Agronómicos

1. Los agricultores están sujetos a problemas permanentes de plagas, enfermedades y limitaciones de clima, que representan riesgos para su actividad. Estos problemas deben ser valorados y entendidos por las instituciones.
2. Las rotaciones en unos casos y las asociaciones en otros, representan sistemas que se ajustan a los recursos de mano de obra, clima y tecnología de cada finca. Las experiencias que puedan hacer los agricultores con nuevos sistemas, ayudarán a encontrar cuáles son los mejores.
3. Los sistemas de finca y las investigaciones al respecto, deben considerar como base los cultivos probados en la región. Los cultivos nuevos deben integrarse mediante experimentaciones progresivas.
4. A los sistemas agrícolas tradicionales o nuevos deben integrarse componentes forestales y animales que permitan utilizar en forma más racional y plena los recursos de la finca.

Aspectos Socio-económicos

1. Los agricultores deben conocer cuánto les cuesta producir, por lo que deben incorporar en sus actividades una contabilidad o registro elementales.
2. La organización de los agricultores en cooperativas u otras formas de asociación, ayudan a los agricultores en la solución de problemas generales y al aprovechamiento más eficiente de los recursos humanos y económicos de una zona. Las instituciones deben apoyar la organización de estos grupos.
3. Los precios finales que se pagan por los granos básicos en la actualidad no dejan beneficio al agricultor. La política de incentivo

de precios no funciona en su fase final cuando los castigos al producto son tan altos que no permiten obtener utilidades.

4. El CNP, especialmente en la zona de Guápiles debe modificar y reconsiderar todas las fases de su actividad, para que cumpla con los objetivos para los que fue fundado.

5. La aceptación de nuevas tecnologías para la agricultura, deben sujetarse al costo y al esfuerzo necesario para implementarlas y a un esfuerzo institucional conjunto para mejorar la educación de los agricultores que harán uso de las nuevas tecnologías.

FITO 796-77

EAM/se.



ANEXO 1

PRIMERA REUNION DE AGRICULTORES QUE COLABORAN EN EL PROYECTO
DE SISTEMAS DE CULTIVO PARA PEQUEÑOS AGRICULTORES

Programa General

Miércoles 7 de diciembre

5:30 p.m. Llegada al CATIE

6:30 p.m. Comida

Jueves 8 de diciembre

6:30 a.m. Desayuno

8:15 a.m. Aula E - Reunión agricultores y técnicos
Palabras explicativas sobre el objetivo de
esta reunión - Dr. Luis A. Navarro

Palabras de bienvenida - Dr. Santiago Fonseca

Breve sesión de conocimiento mutuo - dinámica
de grupo. Sesión de diapositivas.

9:45 a.m. Café

10:15 a.m. Visita al Experimento Central
Explicaciones por los diferentes técnicos del
Departamento de Cultivos y Suelos.

12 m Almuerzo

1:15 p.m. Visita proyectos forestales CATIE
Explicación y atención al grupo a cargo del
Ing. Pablo Rosero

2:45 p.m. Café - Aula E

3:15 p.m. Visita al Departamento de Ganadería del CATIE
Explicación y atención a cargo del Ing. Danilo
Pezo.

7:00 p.m. Reunión en el Club del CATIE donde se ofrecerá
una carne asada al grupo de agricultores.

Viernes 9 de diciembre

- | | |
|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 6:30 a.m. | Desayuno |
| 7:45 a.m. | Reunión de agricultores y personal del Departamento
Discusión de impresiones, problemas más importantes
que tienen los agricultores en su trabajo.
Dinámica de grupos: Phillips 66, grupo total.
Un técnico con cada grupo. |
| 9:45 a.m. | Café |
| 10:15 a.m. | Resumen de principales ideas y problemas expuestos.
Confección de un pequeño documento. |
| 11:15 a.m. | Sesión de Clausura
Lectura del documento
Palabras de un agricultor
Clausura del acto. Dr. Raúl Moreno |
| 12:15 p.m. | Almuerzo |
| 2:00 p.m. | Regreso a San Isidro, Guápiles y Guayabo. |

ANEXO 2

LISTA DE PARTICIPANTES

Cariari

Carlos Abarca
Jesús Arce
Johnny Chavarría
Rafael Fernández
Héctor Wilson

Guácimo

Miguel Elizondo
Ramón Lovermor
José Luis Moya

Pejibaye

Víctor Manuel Víquez
Teresita de Víquez
Alvaro Espinoza
Víctor Hugo Víquez

Guayabo

Ramón Marín
Francisco Marín
Melvin Soto
Walter Soto

CATIE

Eduardo Andrade
Rufo Bazán
Carlos Burgos
Gustavo Enríquez
Miguel Holle
Humberto Jiménez

Eduardo Locatelli
Raúl Moreno
Luis Navarro
Pedro Oñoro
Nora Solano
Myron Shenk

MAG

Jorge Meneses