ANALIZADO

Corpoica
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria
Regional No. 5

NOVEDADES TECNICAS - BOLETIN TECNICO - DIVULGATIVO
Volúmen 1 - Número 5 - Junio de 1997

CORPOICA Y LAS UMATA

** Fernando Herazo Piñeros*
Jesan Gómez Soto

La interacción de la Regional 5 de CORPOICA con las UMATA, (Unidades Municipales de Asistencia Técnica), durante el periodo 95 - 97A, se ha dado en diversos aspectos como:

- *Capacitación Técnica y metodológica.*
- *Participación de las UMATA en certámenes de Transferencia de Tecnología (cursos, conferencias, días de campo, demostración de método y resultados).*
- *Participación de CORPOICA en los Consejos Municipales de Desarrollo Rural (C.M.D.R.) y en los diagnósticos participativos.*
- *Participación de las UMATA en la Junta Regional. (Principal y suplente).*

⇒ *CAPACITACIÓN*

En 1997 se adelantan proyectos cofinanciados por PRONATTA dirigidos al personal profesional y técnico de las UMATA. El primero de ellos lo realiza el grupo de Transferencia de Tecnología y Sistemas de Producción y hace referencia a "Capacitación en Manejo y Conservación de Suelos bajo el Enfoque en Sistemas de Producción en coordinación con entidades como el CIAT, CVC, Universidad Nacional y CIPASLA. Son cursos de duración de cinco (5) días y plantea además de lo académico una estrategia de taller y visitas de campo a fincas de productores . Un segundo proyecto de capacitación lo adelanta el Programa Nacional de Manejo Integrado de Plagas sobre Control Biológico de Parasitoides y Predatores de insectos plagas.

⇒ ACTIVIDADES DE TRANSFERENCIA

En los certámenes programados por la Regional No. 5 de CORPOICA , durante los 2,5 años analizados (1995 - 1996 - 1997A) las UMATA, de los departamentos del Valle, Cauca y Nariño, han participado en 42 días de campo, 60 demostraciones de método y resultado, 40 cursos, 10 seminarios, 17 talleres y 24 conferencias.

⇒ PARTICIPACIÓN EN C.M.D.R.

De otra parte CORPOICA viene participando - a solicitud de las UMATA - en los Consejos Municipales de Desarrollo Rural (C.M.D.R) y apoyando la realización de los diagnósticos veredales. Para el caso del Valle del Cauca se hace acompañamiento a los C.M.D.R. de Pradera, El Cerrito, Candelaria, Dagua y Yumbo; en el caso del departamento del Cauca: Timbio, Santander, Paez, Inzá, Popayán, Morales, Silvia y Padilla; en Nariño: San Pedro de Cartago.

⇒ JUNTA REGIONAL

Las UMATA tienen la oportunidad de direccionar la investigación y la Transferencia

** Investigadores Programa Regional de Transferencia de Tecnología y Sistemas de Producción - CORPOICA Regional No. 5*

BIBLIOTECA AGROPECUARIA
DE COLOMBIA 3 FEB

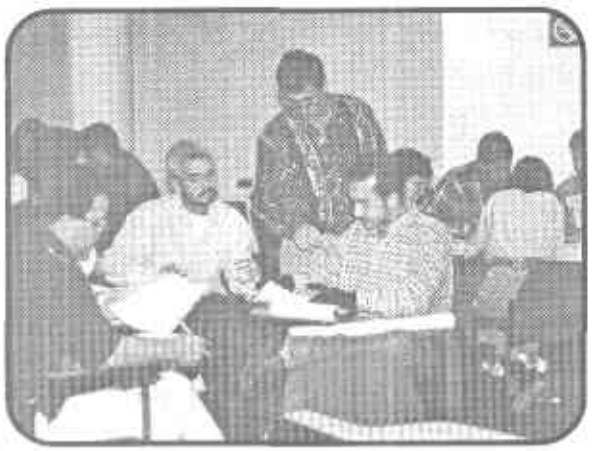
de Tecnología Regional, teniendo en cuenta que participa en la Junta Regional de CORPOICA, de la cual son miembros actualmente los Directores de las UMATA de El Tambo (Nariño) y Totoró (Cauca) como principal y suplente respectivamente.

⇒ RESULTADOS E IMPACTO

Se destaca el impacto que se esta obteniendo con los proyectos de capacitación, cofinanciados por PRONATTA, que se adelantan en el área de "Manejo y conservación de suelos bajo el Enfoque de Sistemas de Producción" y "Control Biológico de Parasitoides".

Para el primero, se resalta los procesos metodológicos aplicados para garantizar la participación de las UMATA. El proyecto inició con la caracterización de usuarios dirigido a profesionales y técnicos de las UMATA, identificando las necesidades técnicas , metodológicas y de capacitación. Un segundo paso fue concretar y concertar con los Directores de UMATA los contenidos de la capacitación mediante reuniones de sensibilización donde se analizaron los temas que reportaban limitantes. Una tercera etapa la constituye los cursos de capacitación que de hecho ya tenían asegurado su éxito en el proceso metodológico enunciado. A la fecha se ha obtenido los siguientes resultados :

- *Capacitación a 20 profesionales y 25 técnicos de las UMATA del Sur del Valle. Durante el período noviembre/97 a marzo/98 se tiene programado el ciclo de capacitación para las UMATA del Norte del Valle.*
- *Coordinación inter e intrainstitucional para la ejecución de los cursos (Universidad Nacional, CIAT, C.V.C., CORPOICA, CIPASLA, CIAL, UMATA).*



Actividades académicas en cursos de capacitación

- *Participación de productores líderes mostrando proyectos silvopastoriles y agroforestales en sus fincas (visitas de campo incluidos dentro de los cursos).*
- *Coordinación interinstitucional al concertar con la Regional 1 de CORPOICA personal profesional que actúan como instructores en los diferentes cursos de capacitación .*
- *En el caso de la Capacitación en Control Biológico se han realizado 7 cursos - taller dirigidos a directores y técnicos de las UMATA y agricultores líderes. De estos eventos ha surgido la realización de otros 5 cursos - taller para agricultores seleccionados por las UMATA, lo que muestra el impacto que se ha tenido en el proceso de capacitación. En esta estrategia productor y técnico de la UMATA comparten en el Centro de investigación con los investigadores, las experiencias y la posibilidad de aplicar la tecnología validada en las parcelas de los productores.*

TRANSFERENCIA DE TECNOLOGÍA CON PARTICIPACIÓN DE LAS UMATA 1995 - 1996 - 1997 A

AÑO	EVENTO	Nº	ESPECIE O TEMA
1995	*Días de Campo*	*18*	*Trigo, Palma Africana, Frijol, Arveja, Frutales, Chontaduro, Tomate, Cuyes, Ensilajes, Alimentación animal, Avicultura.*
	Demostración de Métodos y Resultados	*25*	*Siembra de forrajes, construcción de hornos forrajero, control gusano blanco, producción semillas de papa trigo; control parásitos en cuyes, siembra de alfalfa.*
	Cursos	*28*	*Arveja (manejo, comercialización), papa (manejo), Caña panelera, hortalizas, frijol (manejo agronómico), frutales (cítricos, manejo fitosanitario del material de propagación), porcinos (nutrición, sanidad, alimentación) cuyes (manejo aspectos socioeconómicos) aves (manejo nutrición), bovinos (reproducción), suelos (manejo y conservación), abonos orgánicos, enfoque de género en gestión UMATA, establecimiento de sistemas agrosilvopastoriles.*
	Seminarios	*6*	*Hortalizas, conservación de suelos de ladera, seguimiento a proyectos de asistencia técnica .*
	Taller	*11*	*Comunicación y expresión oral, técnicas de comunicación. Elaboración de unidades de aprendizaje, manejo de equipos audiovisuales, gestión de proyectos, técnicas de trabajo en grupos.*
	Conferencia	*2*	*Sistema Nacional de Transferencia de Tecnología.*
1996	*Días de Campo*	*16*	*Minador cítricos, MIP cebolla de rama, labranza de conservación fertilización, algodón, soya, manejo agronómico maíz intercalado matarratón, maíz en ladera, triticale, producción y manejo de semillas de leguminosas, sistemas agroforestales, irrigación, cuyes.*
	Demostraciones de Método y Resultado	*27*	*MIP tomate, soya, algodón, labranza de conservación, riego hortalizas, MIP chizas, caña panelera, agraz, maíz ladera, trigo, MIP papa, lulo, tomate de árbol, MIP papa, uchuva, suelos de ladera, irrigación, técnicas de ensilaje, cuyes, siembra y manejo de pastos.*

	Giras	*13*	*Cítricos, soya (variedades, plagas) banco de frutales, leguminosas, MIP lulo, tomate de árbol y papa, uchuva, agraz, sistemas agroforestales.*
	Cursos	*8*	*MIP chizas, papa, riego en pequeña escala, elaboración de proyectos, Chontaduro, enfermedades porcinas, sistemas silvopastoriles, sanidad avícola.*
	Seminarios	*4*	*MIP papa, uso y abuso de drogas, enfermedades de peces*
	Taller	*2*	*Manejo integrado cebolla y ajo, sistemas de producción del Pacífico*
	Conferencias	*15*	*Maíz, en ladera, papa, control de malezas, pequeña irrigación, fertilización orgánica, control de garrapatas, piscicultura, manejo de pastos, alimentación y nutrición bovina, sistemas en bovinos de doble propósito*
1997/a	*Días de Campo*	*8*	*Fertilización en pradera, determinación de carga animal, soya (manejo agronómico), gusano blanco, papa, producción semilla de frijol.*
	Demostración de Método y Resultados	*8*	*Agricultura biológica en papa, evaluación de materiales de maíz, gusano blanco en papa, manejo integrado de chizas, uso de micorrizas.*
	Cursos	*6*	*Manejo y conservación de suelos bajo el enfoque de sistemas de producción, sanidad animal en bovinos, piscicultura, control biológico.*
	Conferencia	*7*	*Herramientas biotecnológicas para la producción animal, manejo de pollos y ponedoras, control de gusano blanco en papa, uso de micorrizas..*

Corpoica
Corporación Colombiana de Investigación Agropecuaria

Un modelo de investigación y transferencia de tecnología para responder a los profundos cambios en el entorno, tecnológico y socioeconómico de la agricultura actual, con proyección al siglo XXI

Centros de Investigación

Regional
C.I. Palmira (Valle)
C.I. Obonuco - Pasto (N)
C.I. El Mira - Tumaco (N)

Local
CRECED Cauca Popayán

Dirección Regional : Centro de Investigación Palmira (contiguo a la penitenciaria Nacional) A.A. 1301 Tel. (92)2758161/66 Fax: (92)2714400 Palmira - Valle

Adpostal

¡Llegamos a todo el mundo!

CAMBIAMOS PARA SERVIRLE MEJOR
A COLOMBIA Y AL MUNDO

ESTOS SON NUESTROS SERVICIOS
VENTA DE PRODUCTOS POR CORREO
SERVICIO DE CORREO NACIONAL
CORREO INTERNACIONAL
CORREO PROMOCIONAL
CORREO CERTIFICADO
RESPUESTA PAGADA
POST EXPRESS
ENCOMIENDAS
FILATELIA
CORRA
FAX

LE ATENDEMOS EN LOS TELEFONOS
2438851 - 3410304 - 3415534 - 980015503 FAX: 2833345