

AU/0494



**Ministerio de Agricultura y Ganadería**  
**Dirección Nacional de Extensión Agropecuaria**  
**Programa de Agricultura Conservacionista**

San José, Costa Rica  
2004





**A**nte los desafíos de la actividad agropecuaria a finales de los años 80 e inicios de los 90, las instituciones del sector agropecuario comenzaron un proceso de cambio para incorporar dentro de sus funciones de apoyo a los agricultores y agricultoras del país, metodologías grupales participativas y enfoques integrales en la difusión de tecnología para la producción en armonía con el ambiente.

Los cambios introducidos permitieron a las instituciones, diseñar programas de trabajo más ajustados a las necesidades socioeconómicas del sector agropecuario y fortalecer su capacidad técnica para impulsar la adaptación y transferencia de tecnología orientada hacia el logro de objetivos económicos, ecológicos y sociales.

Por medio de diversos proyectos se lograron importantes experiencias y lecciones aprendidas, principalmente en temas como manejo y conservación de suelos, agroforestería, sistemas silvopastoriles, labranza conservacionista, agricultura orgánica, manejo integrado de plagas y enfermedades, planificación de microcuencas, experimentación campesina, desarrollo rural integral, producción en distritos de riego, formación de productores capacitadores y

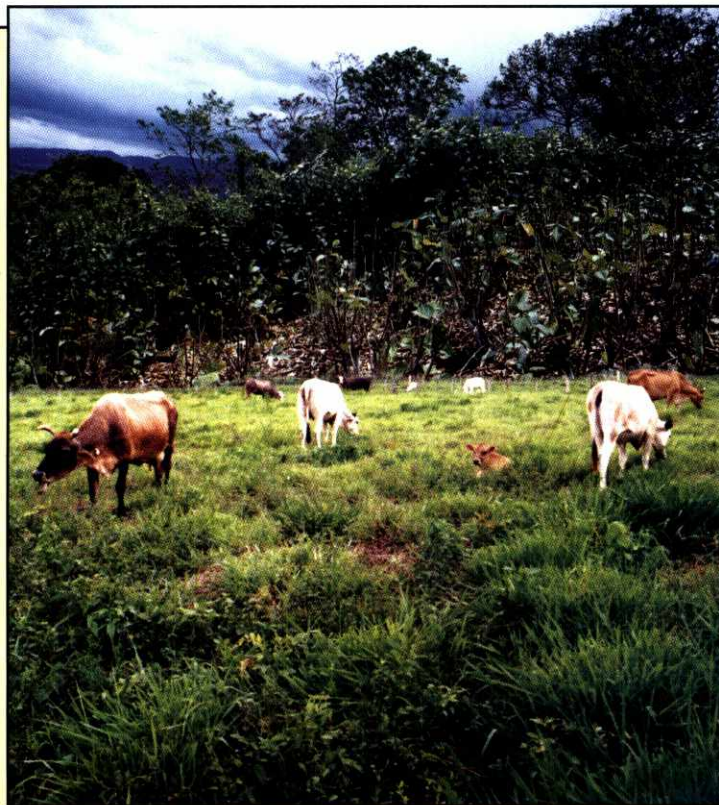


desarrollo organizacional para la gestión local.

Las experiencias metodológicas y tecnológicas en el periodo mencionado, constituyeron una base importante que motivó la institucionalización en 1996 del Programa de Agricultura Conservacionista como eje transversal en las funciones de extensión del Ministerio de Agricultura y Ganadería; la inclusión de políticas favorables en el Programa de Desarrollo Agropecuario de los periodos 1998-2002 y 2002-2006; y más recientemente, el diseño y aprobación del Programa de Fomento de la Producción Agropecuaria Sostenible.

En los últimos 5 años la tendencia en términos de aplicación de tecnologías y la planificación del uso de la tierra en el ámbito de microcuencas, muestra un fortaleci-





miento tanto en la aplicación de prácticas agro-conservacionistas, como en el avance de procesos participativos de análisis y acción en los cuales se articulan los aspectos económicos, sociales y ecológicos en un enfoque sistémico que considera la producción agropecuaria y la protección de los ecosistemas como parte de un mismo proceso.

En las 8 regiones del país, se desarrollan procesos participativos en microcuencas prioritarias, que articulan el aporte del Programa de Extensión en

materia de agricultura conservacionista, con el de otras instituciones y organizaciones. Por medio de metodologías participativas que permiten el encuentro de diversos usuarios de los recursos naturales, los esfuerzos se orientan hacia el desarrollo de capacidades locales y la aplicación de tecnologías que permitan lograr la producción sostenible y los servicios ambientales.

En el ámbito de diversas instancias interinstitucionales en materia de lucha contra la degradación tierras,

protección de la biodiversidad y manejo del suelo y el agua; se articulan esfuerzos público-privados que facilitan el cumplimiento de acuerdos internacionales asumidos por el país en materia de manejo sostenible de los recursos naturales, a la vez que proveen un marco de trabajo positivo para el logro de la competitividad que requiere el sector agropecuario costarricense.

La producción agropecuaria ya no es considerada solo como una acción con fines económicos, sino como parte de un complejo de interacciones, en las cuales, los servicios ambientales y las mejoras sociales, representan una serie de potencialidades para la competitividad del sector agropecuario.

Basada en elementos tecnológicos y metodológicos, a partir de las limitaciones y potencialidades de un territorio determinado, la agricultura conservacionista permite mejorar la eficiencia biológica y económica en el ámbito de finca y microcuenca.

Para las agricultoras y agricultores, la agricultura conservacionista es principalmente atractiva porque permite mejorar el suelo, proteger los recursos naturales, reducir costos, producir alimentos sanos y acceder nuevas oportunidades comerciales.

Actualmente la agricultura conservacionista se justifica con mayor fuerza





condiciones socioeconómicas en el ámbito interno del sector agropecuario y las oportunidades y amenazas en su entorno, requieren atención y esfuerzo conjunto entre instituciones públicas y organizaciones privadas para diseñar las soluciones que permitan el logro de las metas económicas, ambientales y sociales. Durante los próximos años el aporte de las instituciones del Sector Agropecuario en materia de agricultura sostenible requiere un fortalecimiento de las articulaciones ambiente-agricultura.

debido a una serie de oportunidades y exigencias en materia de ambiente y salud humana que interesan a los mercados.

En este contexto son importantes los siguientes aspectos: producción orgánica, buenas prácticas agrícolas; protección del ambiente; intereses del consumidor; costos de producción como elemento clave para la competi-

tividad; diversificación y sistemas integrados; utilización de materiales orgánicos como fuente de fertilidad y energía en el sistema de producción; organización de los productores para mejorar su capacidad de oferta y negociación; entre otros.

Si bien el proceso vivido desde finales de los 80 hasta la fecha, muestra un gran avance, las

Los resultados esperados en el marco del Programa de Fomento de la Producción Agropecuaria Sostenible, el Programa de Reconversión Productiva y la Agenda de Cooperación Técnica Producir Conservando y Conservar Produciendo, dejan ver que la producción agropecuaria continuará avanzando hacia el logro de la sostenibilidad.



**Información: Departamento de Agricultura Conservacionista**

- Teléfonos: (506) 231-6329 / 291-4621 / 231-2344 ext. 352 • Fax: (506) 232-9863
- Correo electrónico: [razof@mag.go.cr](mailto:razof@mag.go.cr); [ojquiros@yahoo.com](mailto:ojquiros@yahoo.com); [ramevi@costarricense.cr](mailto:ramevi@costarricense.cr)
- Pág. web: [www.mag.go.cr](http://www.mag.go.cr)