

2.4 REGION CENTRAL

2.4.1 DIRECCION

Esta Dirección cuenta con siete Agencias de Extensión Agrícola, ubicadas en los Cantones de Aguirre, Parrita, Puriscal, Turrubares, Santa Ana, Aserri y Acosta; además atiende los cantones de Desamparados, Alajuelita, Escazú y Mora.

Dentro de la Dirección Regional hay que destacar la labor de la Unidad de Planificación, la cual se encarga de la elaboración de informes, análisis financieros, elaboración y ejecución de encuestas, junto con la elaboración de estudios sobre la condonación de la deuda a productores, a la vez de que se logró una buena coordinación con instituciones y organizaciones locales y regionales. Además dicha Unidad trabajó en la programación y elaboración del Programa de trabajo anual, conjuntamente con los programas y en el presupuesto regional para 1987.

2.4.2 EXTENSION AGRICOLA

Dentro de los lineamientos para la zona, la extensión agrícola es una de las actividades más extensas e importantes con que contó la Dirección Regional para 1986. Su función principal radicó en la transferencia de tecnología a los pequeños y medianos productores de la región.

Asimismo , la Unidad de Extensión tuvo bajo su responsabilidad entre otros, los siguientes proyectos:

Café, frijol, maíz, cítricos, hortalizas, pimienta negra.



**Centro de Acopio
y Procesamiento
de cítricos en la
Región Central.**

El cuadro siguiente muestra algunos resultados obtenidos durante 1986 de los rubros agrícolas.

Rubros	Número de Beneficiarios	Superficie atendida (Hectáreas)		Rendimiento	Unidad de Medida
		E. P.	N. P.		
Café	421	507	41	7.6	Tm/ha
Cítricos	121	121	—	10.700	Unidad
Cacao	257	141	284	300	Kg/Ha
Cebolla	33	29.7	—	27.6	Tm/Ha
Frijol	99	—	147	—	—
Maíz	66	526	—	2.503	Kg/Ha
Pimienta	40	8	4	1.200	Kg/Ha
Caña azúcar	25	50	10	6	Tm/Ha
Chayote	12	20	—	3.750.000	Unidad
Manzana	8	—	4	—	—
TOTAL	1082	1402.7	490		

SIGLAS:

E.P. En producción

N.P. No producción (sin cosecha)

ASIGNACIONES FAMILIARES

Durante 1986 se desarrollaron cinco proyectos principales, a saber: hortalizas, reproducción de semillas, apícola, caprino y avícola.

En hortalizas se capacitó a los beneficiarios en todo lo relacionado a la siembra y manejo.

Se establecieron un total de 973 huertas (de tipo comunal, escolar y familiar) en una área 562.528 m², lo que permitió beneficiar a un total de 3.443 personas de la zona.

En cuanto a la reproducción de semilla se lograron cosechar aproximadamente, 13 kg de maní y 27 kg de gandúl; también se consiguió semilla de camote y de aráceas para el proyecto en la Escuela de Ciudad Colón.

En el proyecto apícola durante al año se cubrió un total de nueve localidades, se beneficiaron un total de 40 apicultores y todas las asociaciones de apicultores de la región de Puriscal. Además se instalaron 60 colmenas escolares, se coordinó con el Ministerio de Educación Pública y se establecieron seis subproyectos escolares; se realizaron cuatro demostraciones sobre alimentación estimulante y cuatro de revisión de colmenas, además se adiestraron a 16 estudiantes sobre el manejo de apiario en general.

En coordinación con el Comité Nacional de Apicultura de Esparza se lograron laminar 400 kg. de cera; donde se beneficiaron a 42 apicultores de la zona; además se colaboró en el control de 18 enjambres silvestres como prevención al desarrollo de la abeja africanizada.

Mediante el proyecto caprino se atendieron 16 localidades, beneficiándose a 75 productores, también durante el año se trabajó con 70 cabras que se distribuyeron por parte del MAG, más cinco que hizo traspaso el CATIE en el mes de enero. Hubo 168 vacunaciones contra Pierna negra, Antrax, carbón, y otras enfermedades junto con exámenes



Instalaciones del Proyecto caprino en la Región Central.

a los pastos, alimentos y a los animales mismos. Se establecieron dos parcelas demostrativas y se le brindó seguimiento a tres más sobre forrajes; también se efectuó una reunión con el grupo Caprino Nacional, se realizaron dos giras con doce productores donde se mostraron construcciones, parcelas demostrativas, manejo en general y se asistió a una capacitación sobre parásitos impartida por el CATIE, además de que se realizaron dos construcciones para cabrerizas, y se logró conseguir un semental puro de la raza Toogenbur.

A través del proyecto avícola se asistieron 134 localidades, donde se beneficiaron 253 productores, con la instalación de gallineros; la asistencia técnica dada fue sobre todo en el manejo del gallinero, desparasitación, vacunación y vitaminado.

CLUBES 4-S Y AMAS DE CASA

Entre los proyectos realizados durante 1986 se encuentran: marañón, repostería, panadería, sericultura e industria casera.

En marañón se realizaron 45 visitas a finca junto con 21 demostraciones de métodos con el objetivo de impulsar este frutal entre los productores de la región.

En el proyecto de café se realizó un total de 669 actividades entre las que se destacaron las visitas a fincas, demostraciones de métodos, junto con cursos de capacitación y demostraciones de resultados.

En repostería y panadería realizaron en conjunto 65 actividades destacándose las visitas a fincas y las reuniones como medio de incentivar a las Amas de Casa existentes en la zona.

En la industria casera con el fin de motivar pequeñas empresas se efectuaron visitas a fincas, demostración de métodos, charlas y cursos con el propósito de cumplir con el objetivo anual.

La Sericultura es una actividad nueva dentro del país y en la región misma, de aquí el impulso que se realizó con productores de la región a través de visitas a fincas, reuniones, charlas, cursos.

2.4.3 INVESTIGACION AGRICOLA

La Dirección Regional a través de la Subdirección de Investigaciones Agrícolas logró llevar a cabo los siguientes ensayos, tanto en Parcelas de Validación, como en experimentos según el cuadro siguiente:

CULTIVO	No. DE ENSAYOS POR	
	PARCELAS VALIDACION	EXPERIMENTOS
Arroz	4	13
Frijol	3	12
Maíz	1	6
Sorgo	1	-
Hortalizas	-	2
Frutales	-	2
Raíces y Tubérculos	-	3
Café	-	7
Otros	-	1
TOTAL	9	36

2.4.4 SANIDAD VEGETAL

El proyecto fue ejecutado en términos muy satisfactorios. Además, en el proyecto prevención y combate de la Roya del café se superaron las metas propuestas. También es importante citar que se realizaron actividades como:

Asistencia a cursos sobre parcelas demostrativas, ejecución de 341 encuestas para evaluar el estado de la Roya del café, muestreo del carbón de la caña de azúcar en 82 fincas, muestreos de la broca del café y capacitación a agricultores en el manejo de bombas.

2.4.5 SALUD ANIMAL Y PRODUCCION PECUARIA

Entre las actividades realizadas por el Departamento Regional, podemos mencionar que en Brucelosis se realizó una vacunación de 4076 terneras

en 362 fincas; en Tuberculosis se examinaron 215 fincas, sometiéndose a la prueba 597 animales.

Se realizaron 67 visitas a los mataderos con el fin de capacitar, inspeccionar y recoger muestras para laboratorios.

En otras actividades se superó la meta de visitas a granjas porcinas, así como se logró brindar asistencia clínica a bovinos y caninos, asistencia al proyecto de cabras y se visitaron plantas exportadoras de productos del mar como también los mataderos municipales de Quepos, Puriscal y Acosta.

2.4.6 PESCA Y ACUACULTURA

Las actividades más importantes ejecutadas por el Departamento para 1986 fueron:

Realizar 312 muestreos con el propósito de determinar el rendimiento óptimo que se puede obtener en términos de biomasa explotable de los desembarques de pesca artesanal, al recomendar ante RECOPE la entrega de diesel a precio preferencial para la operación de las lanchas pesqueras, de personas asociadas a la Cámara de Pescadores Artesanales y no asociados; efectuar 22 giras para la recolecta de compra de pescado, trámite de permisos de pesca y realización de inspecciones. Además durante el período Enero-Noviembre se tramitaron, renovaron y otorgaron permisos para pesca deportiva, comercial y transporte de mariscos; así como se elaboró el “estudio de la ictiofauna en los esteros de Damas, Palo Seco y Saavegre”.

2.4.7 FORESTAL

Los logros alcanzados durante 1986 para los proyectos de la región fueron: Se construyeron obras de conservación de suelos en 89 parcelas que abarcaron una área de 134 Has. Además con este proyecto se montaron también 21 parcelas demostrativas de conservación y mejoramiento de suelos en cultivos permanentes y en cultivos anuales.

A través del proyecto de reforestación para pequeños agricultores de la C.E.E. se plantaron en la región 132 Has. con diferentes especies; también se produjeron y se distribuyeron en el transcurso del año, 293.319 plántulas en los viveros de la región; además como parte de la coordi-

nación y apoyo a entidades gubernamentales, se elaboró el Estudio de Uso y Potencial Agrícola para el Cantón de Santa Ana. Asimismo le fue presentada a esa Municipalidad una propuesta de financiamiento para un estudio de pre-inversión, a desarrollarse en el campo de las áreas legislativas, diversos estudios y delimitaciones de las mismas.

En cuanto al manejo, aprovechamiento y control de los bosques, se autorizaron en este año 4.681 m³ al otorgarse 100 permisos de explotación; además se establecieron rutas de vigilancia para el control de las talas ilegales. A través de esta acción se pusieron 26 denuncias por violaciones a la Ley Forestal y se realizaron seis decomisos de productos forestales.