

## **2.8 ZONA ATLANTICA**

### **2.8.1 DIRECCION**

Con sede en Siquirres, la Dirección Regional comprende los 6 cantones de la provincia de Limón (Talamanca, Limón, Matina, Siquirres, Guácimo y Pococí) desarrollando los programas de Extensión Agrícola, Salud Animal, Sanidad Vegetal, Pesca y Acuicultura y Forestal.

El servicio de Extensión Agrícola cuenta en cada uno de los cantones con una Agencia de Extensión, mientras que los demás departamentos (Salud Animal, Sanidad Vegetal, Pesca y Acuicultura y Forestal) por sectores que cubren la demanda de servicios prioritarios de uno o dos cantones.

En términos generales, la Dirección Regional se orientó a aumentar la productividad agropecuaria, reducir las pérdidas causadas por plagas y enfermedades en cultivos y animales de valor económico, así como preservar y conservar los recursos naturales. Todo esto con la finalidad de incrementar rentabilidad económica y financiera de la actividad agrícola, pecuaria, forestal y pesquera para el bienestar general de los pobladores de la Región.

La Administración Regional realizó en 1986 una gran cantidad de actividades, las cuales se agrupan en 3 acciones, como lo son: Representación y coordinación intra e interinstitucional, dirección, supervisión y evaluación de programas y por último, administración de recursos humanos y financieros.

Por su parte la Unidad de Planificación llevó a cabo diversas actividades, entre las que se destacan:

Participación en el Seminario Taller sobre las políticas y programas del sector agropecuario, así como la metodología para elaborar el plan anual de trabajo.

Analizar, complementar el documento político y programas para el sector agropecuario, con el personal técnico de la Dirección Regional.

Análisis y complementación del documento de políticas y programas para el sector agropecuario.

Elaboración del programa de trabajo anual.

Participar en reuniones preliminares sobre el manejo del presupuesto regional para 1987.

## 2.8.2 EXTENSION AGRICOLA

En el siguiente cuadro se describen los logros alcanzados por la Región durante 1986, en los diferentes rubros agropecuarios.

Rubros	Número de Beneficiarios	Superficie atendida (has)		Rendimiento	Unidad de Medida
		EP*	NP**		
Arroz	23	130	—	3.400	Kg/Ha
Cacao	141	475	1	165	Kg/Ha
Maíz	174	778	—	1.851	Kg/Ha
Plátano	19	44	—	5.660	Kg/Ha
Ñame	13	13	—	13.000	Kg/Ha
Doble propósito	70	1.020		813.4	Kg/ha/año (leche)
				110	Kg/Ha/año (carne)
<b>total</b>	<b>440</b>	<b>2.460</b>	<b>1</b>		

\*En producción  
\*\*No en producción

Para el fomento de dichos rubros y la transferencia de la tecnología fueron atendidos un total de 370 beneficiarios, los cuales participaron de los diferentes métodos de extensión como a continuación se describe:

Se realizaron un total de 542 visitas a fincas, 2 parcelas demostrativas, 207 demostraciones de métodos, 3 giras, 12 reuniones.

Aparte de estos métodos se logró capacitar a los agricultores y funcionarios a través de charlas, cursos, seminarios y boletines.



El cultivo de maíz es uno de los principales rubros de la Región Atlántica.

### **ASIGNACIONES FAMILIAES**

Mediante el proyecto de Asignaciones Familiares, se visitaron 83 localidades de la región para un total de 2.051 beneficiarios, a los cuales se les impartió charlas sobre el cultivo de hortalizas que incluía preparación del terreno, hechuras de eras, pruebas de germinación, fertilización, control de plagas y enfermedades, etc. También se formaron 165 huertas familiares y 120 escolares para una área de 355.000 m<sup>2</sup> utilizada durante el año.

Se les repartió semilla de diferentes hortalizas para el estímulo e impulso de la siembra en una cantidad de 7.200 gramos.

### **CENTROS AGRICOLAS CANTONALES**

La Región Atlántica cuenta con 4 Centros Agrícolas Cantonales y la labor realizada por éstos durante 1986 fue: la creación de una bodega de insumos en Guácimo, la cual brinda asesoría técnica y le vende insumos a más de 5.600 agricultores afiliados al C.A.C. de dicho lugar.

Por su parte el C.A.C. de Limón instaló un vivero de cacao, 3 hectáreas de cacao híbrido, 1 hectárea de guanábana y 1 de plátano. Todo esto en una finca que pasó a su poder durante 1986. También cuenta este cen-

tro con 8 Centros Agrícolas auxiliares, los cuales velan por un total de 55 agricultores afiliados. El resto de los Centros realizaron estudios de proyectos como plaza de ganado, vivero forestal y bodega de insumos.

## JUVENTUD RURAL Y AMAS DE CASA

Durante 1986, se logró instalar 14 clubes masculinos con un total de 214 beneficiarios y 18 clubes femeninos con 230 beneficiarios.

En cuanto a los logros alcanzados están: Proyectos de maíz beneficiando a 4 familias, una cooperativa de chile con 12 socios y la industria casera beneficiando a 20 familias con 20 socios.

En la rama pecuaria se creó una cooperativa de aves de postura con 25 socios.

Fueron creados varios proyectos de nutrición y pequeña empresa beneficiando un total de 62 familias y 183 socios.

### 2.8.3 INVESTIGACION

En materia de investigación, durante 1986 en la Región se lograron establecer 2 parcelas demostrativas y 51 experimentos, según de detalla a continuación:

---

CULTIVO	VALIDACION	INVESTIGACION
Arroz	—	9
Cacao	—	11
Frutales	—	3
Maíz	1	9
Raíces y Tubérculos	1	17
Sorgo	—	2
TOTAL	2	51

---

#### 2.8.4 SANIDAD VEGETAL

Un total de 1.103 fueron las actividades realizadas por el Programa Regional de Sanidad Vegetal, constituídas éstas por: 64 visitas a parcelas demostrativas de cacao, 119 visitas a fincas bananeras y platanales, 536 visitas a fincas cafetaleras, 64 visitas a fincas productoras de plantas ornamentales, 218 visitas a expendios de agroquímicos, 72 casos positivos de moko en banano, 18 inventarios en productos organoclorados, 6 retenciones, 4 decomisos, 2 denuncias.

Otras actividades realizadas fueron: visitas a fincas para el diagnóstico de enfermedades, recolección y envío de muestras al laboratorio de fitopatología, coordinación con empresas bananeras para control de Sigatoka Negra, inspecciones periódicas con el fin de prevenir brotes de moko en semilleros con material procedente de la zona sur.

#### 2.8.5 SALUD ANIMAL Y PRODUCCION PECUARIA

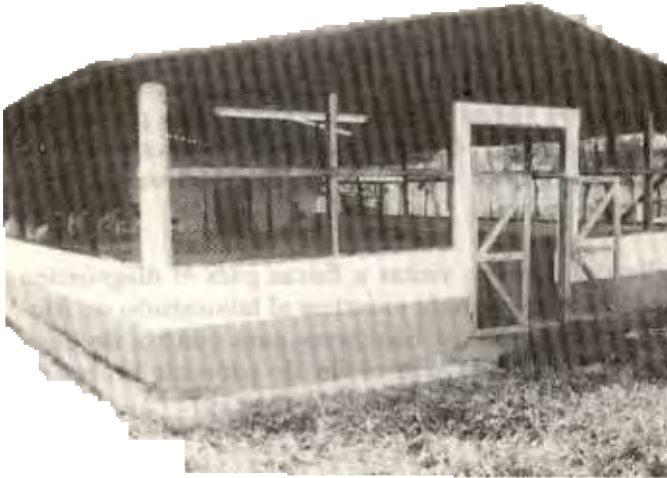
El Programa realizó durante 1986 un total de 15.001 actividades, entre otras se encuentran: vacunaciones, muestras de distintas enfermedades, visitas a mataderos, visitas a farmacias veterinarias, inoculaciones, charlas y otros.

Bajo el subprograma Laboratorio Regional se realizaron 2.900 pruebas de brucelosis, 480 pruebas parasitológicas, así como también necropsias, frotis y envío de muestras al laboratorio general.

#### 2.8.6 PESCA Y ACUACULTURA

Durante 1986 el Programa Regional de Pesca y Acuicultura llevó a cabo 3581 actividades, entre las de mayor relevancia se encuentran: 660 consultas atendidas, 955 inspecciones realizadas, 243 carnets comerciales, 198 licencias entregadas y 141 notificaciones.

Por su parte el Sub-Programa de Acuicultura realizó 2 estanques escolares, 10 capacitaciones, 10 charlas y en cuanto a asistencia técnica realizó un total de 65. También se coordinó con el CNP para la comercialización del pescado de estanque, en los expendios del CNP de la Región.



**El Laboratorio Acuícola forma parte de los proyectos de investigación en acuicultura que se realizan en la Región Atlántica.**

### **2.8.7 FORESTAL**

**Dentro de las acciones realizadas por el Programa Forestal en el Atlántico, se encuentran que en cuanto al aprovechamiento se realizaron 771 actividades tales como: permisos tipo  $A_1$  y  $A_2$ , planes de manejo, visitas de inspección a proyectos, denuncias, estudios y otros. También se autorizó la explotación de  $84799.16 \text{ m}^3$  bajo planes de manejo.**

**En cuanto a administración de reservas se han llevado a cabo diversas actividades, siendo las más importantes 682 inspecciones y patrullajes y 21 reuniones con ocupantes y otras instituciones.**