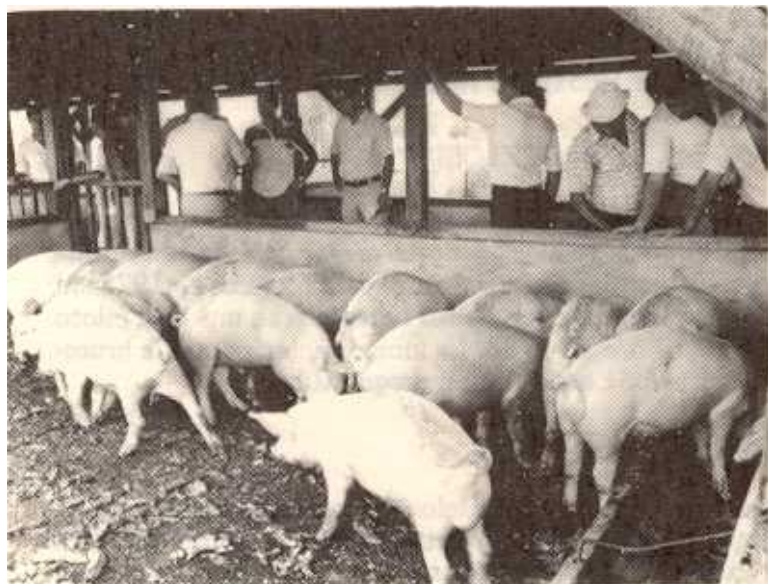


## DIRECCION DE SALUD Y PRODUCCION PECUARIA

### PROGRAMA GANADERO Y DE SALUD ANIMAL (PROGASA)

Se preparó y analizó una solicitud de préstamo para la ejecución del Programa Nacional Integrado de Desarrollo Ganadero (PROGASA), el cual fue aprobado por el Directorio del Banco Interamericano de Desarrollo, según resolución DE-99/83, del día 24 de agosto de 1983. El costo total del Programa se estima en 55,2 millones de dólares, de los cuales el BID aportará el 65,0 o/o y el Gobierno de Costa Rica el 35,0 o/o. El préstamo fue otorgado de los recursos del capital ordinario, por un plazo de 20 años, y se amortizará mediante cuotas semestrales, la primera de las cuales deberá cancelarse seis años y medio después de la fecha del contrato.



Lote de cerdos alimentados con una mezcla de encilaje de tilapia, camote y suplemento de banano verde, en la Estación Experimental Los Diamantes, Guápiles.

El objetivo principal del PROGASA es ampliar y fortalecer los servicios básicos de apoyo del MAG a los productores para incrementar la producción y productividad pecuaria. Esto se hará al desarrollar una tecnología y estrategia integral de escala regional y de sectores en donde las actividades de mejoramiento genético, nutrición, manejo animal y forrajero, y sanidad animal preventiva, en acción conjunta con las cámaras regionales de ganaderos, contribuyen a corto y mediano plazo a aumentar la oferta de productos alimenticios de origen animal.

### PROGRAMA NACIONAL DE SALUD ANIMAL (PRONASA)

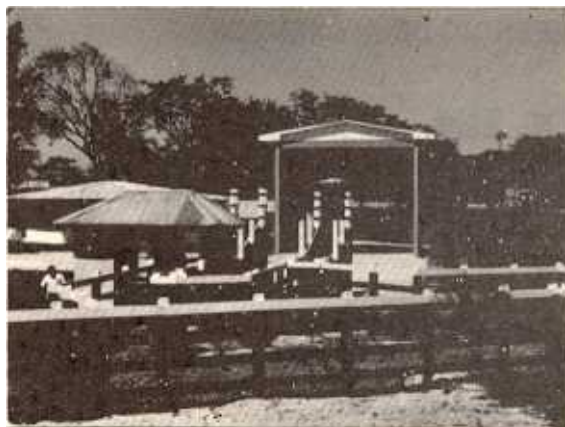
Se concluyó exitosamente los desembolsos del contrato-préstamo No. 531/SF-CR, Ley No. 6240, correspondiente al Programa Nacional de Salud Animal MAG/BID (PRONASA MAG/BID) que implementó a la Dirección de Salud y Producción Pecuaria de una infraestructura idónea para los servicios de Salud Animal. Los desembolsos alcanzaron un total de US \$5.291.619,31, que representó el 99,84 o/o del monto contratado.

### PROGRAMA DE BRUCELOSIS

Con la ejecución del PRONASA se obtuvieron resultados satisfactorios en la reducción de la prevalencia de la brucella abortus. La prevalencia inicial antes del Programa en 1975 era del 20 o/o y según los resultados obtenidos en una área piloto fue del 10,19 o/o en 1983. La inmunización contra la brucelosis alcanzó el 31 o/o del total programado.

### CUARENTENA ANIMAL

Se construyeron dos edificaciones para uso del sistema de cuarentena animal, en los puestos fronterizos de Peñas Blancas y Paso Canoas, y además un puesto de control de tránsito de animales en Miramar de Puntarenas. Estas obras tuvieron un costo aproximado de ¢8.709.704,70.



Vista general de las estructuras para uso de cuarentena animal en el puesto fronterizo de Peñas Blancas, frontera norte.

## LABORATORIO DE CONTROL DE ALIMENTOS Y MATERIAS PRIMAS

Construcción e inicio de operaciones del Laboratorio de Control de Alimentos y Materias Primas, que funcionará dentro de los términos del acuerdo suscrito entre el Ministerio de Agricultura y Ganadería y la Universidad de Costa Rica. Esta obra tiene un costo de ₡5.803.904,55.



Instalaciones del laboratorio de control de alimentos para ganado.

## **ELABORACION Y EXPENDIO DE ALIMENTOS PARA ANIMALES**

Aprobación de la Ley No. 6883, para el Control de la Elaboración y Expendio de Alimentos para Animales. Esta Ley autorizará la instalación de las fábricas, regulará la importación, elaboración y expendio de materias primas, premezclas y alimentos para nutrición animal.

Se elaboró y publicó el Reglamento a la Ley No. 6243 de Salud Animal, incluido en el Decreto No. 15584-A.

## **LABORATORIO DE INVESTIGACION Y DIAGNOSTICO MEDICO VETERINARIO**

Se terminó de implementar el Laboratorio Central de Investigación y Diagnóstico Médico Veterinario mediante la adquisición e instalación del mobiliario y equipo, y el montaje de las técnicas más actualizadas de diagnóstico.

## **PROYECTO DE AMPLIACION DEL SERVICIO DE INSEMINACION ARTIFICIAL**

El 22 de mayo de 1983, se firmó el Proyecto de Ampliación del Servicio de Inseminación Artificial entre los gobiernos de la República Federal de Alemania y Costa Rica con lo cual el Centro de Inseminación se beneficiará con los servicios de un consultor y recibirá una donación en equipos y becas para capacitación de personal profesional.

## **MODELO DEMOSTRATIVO DE GANADERIA DE DOBLE PROPOSITO**

Establecimiento de un modelo demostrativo de ganadería de doble propósito, ubicado en el Centro de Cría e Investigación Enrique Jiménez Núñez, para la capacitación de ganaderos.

## CONVENIO ANTI-AFTOSA BILATERAL

La labor desplegada por el Convenio Anti-Aftosa Bilateral, firmado entre los gobiernos de Costa Rica y el de los Estados Unidos, mantuvo una campaña exitosa en contra de la introducción de enfermedades exóticas, lo que ha permitido al país contarse entre los países libres de Fiebre Aftosa.

## INSPECCION DE CARNE PARA EXPORTACION

Mantenimiento del país como elegible para exportar carne a los Estados Unidos. El Departamento de Inspección de Carne con la colaboración de otros departamentos e instituciones públicas, logró cumplir y mantener el nivel sanitario que exigió la enmienda a la Ley Federal de Inspección de Carne de los Estados Unidos, especialmente en lo que respecta al diagnóstico y control de residuos nocivos a la salud pública.



El Departamento de Inspección de Carne realiza un estricto control de la calidad de la carne destinada al consumo humano.

## PROGRAMA NACIONAL PARA EL FOMENTO DE LA PRODUCCION DE LECHE

Los resultados obtenidos directamente con apoyo de la Dirección, consistieron en la incorporación al Programa de 12 productores con un total de 225 has., lográndose en trabajo conjunto con el Sistema Bancario Nacional que se destinaron ₡13.130.000 para el fomento de la actividad lechera en la zona. Esto permitió que las fincas aportaran el año pasado 200.000 litros a la producción nacional, a pesar de su reciente desarrollo. Además, se colaboró con la Dirección de Extensión Agrícola para que los Centros Agrícolas Regionales incorporaran a 93 productores en la actividad lechera y se abrieran dos centros de acopio para el producto.