

Zootecnia

Durante 1960, los programas de Inseminación Artificial, y los de investigación en El Alto, y en El Capulín, fueron atendidos por STICA, por convenio con el MAG. En la sección de este informe correspondiente a STICA puede verse lo relacionado con estos programas.

REGISTRO GENEALOGICO DE GANADO

Raza	Machos	Hembras	Purificados	Purificados	Encastados	Calificados	TOTAL
Ayrshire ...	13	5	7	9	23		57
Guernsey ...	34	188		3	591		816
Holstein ...	62	43	1	13	482		601
Jersey	36	103	43	435	591	104	1,382
Brahama ...	173	92			99		364
Red Poll ...	2	1					3
Pardo Suizo	16	38			12		66
Shorthorn L.	5	8					13
Caballos	1				9		10
TOTALES ..	342	478	51	460	1807	104	3,312

Debido a la escasez de gasolina, fueron pocos los ganaderos que se pudieron favorecer con la ayuda de esta oficina en el Registro de sus hatos.

Además se tramitaron 302 certificados de traspaso, 36 certificados de servicio, 380 de muerte y 203 certificados de Inseminación.

Prueba de Mejoramiento de Hatos Lecheros

A pesar de que la función específica de esta Sección es el Programa de Prueba y Mejoramiento de Hatos Lecheros, se atendieron consultas relacionadas con ganado de leche, análisis de grasa, cría, cuidado y alimentación de ganado, así como también sobre elaboración de productos lácteos, plantas de leche, etc.

En lo que al Programa de Prueba de Hatos se refiere, se encontraban 34 hatos en la Prueba con un total de ... 2,559 vacas.

A todos los hatos incluidos en el Programa, se les dio asistencia en los problemas relacionados con el Programa e higiene de leche.

Se visitaron fincas que no están incluidas en el Programa, para solucionar

muy variados problemas de ganadería, a solicitud de los interesados.

En el año próximo, si las condiciones presupuestarias mejoran, no solo se podrá dar un mejor servicio a los ganaderos, sino que también se podría ampliar el Programa; es decir, incluir nuevos hatos en Prueba.

En la mayor parte de la asistencia que se dio a los ganaderos que no forman parte del Programa, ellos suplieron los medios de trabajo, como gasolina, vehículos, etc.

Un caso particular que merece mencionarse, es la asistencia que se le está brindando al Presbítero Madina, para el establecimiento de una lechería en la Ciudad de los Niños, que estará a cargo de la Sección de Ganado de Leche.

En el Laboratorio de Leche se hizo un promedio de 1,800 análisis mensuales de grasa en leche completa, dando un total al año de 21,600, no incluyendo en esta cifra los análisis de acidez, Resazurina, etc.; la razón es que este Laboratorio trabaja exclusivamente para análisis de grasa en leche de las vacas incluidas en el Programa, y solo se efectúan otros análisis esporádicamente.

Veterinaria

El Departamento de Veterinaria se concretó, casi exclusivamente, a cumplir durante el año 1960 con sus funciones básicas que son:

- 1.—Control de importaciones animales y de sus subproductos, a fin de evitar la introducción de enfermedades no existentes en el país, y que podrían arruinar nuestra Industria Animal.
- 2.—Control y lucha para tratar de erradicar las enfermedades ya existentes, por medio de campañas sanitarias, vacunaciones, dictando medidas de control en casos de brotes, etc.
- 3.—Control desde el punto de vista sanitario de las exportaciones de animales y sus subproductos a fin de garantizar la calidad sanitaria de los mismos y cumplir con los requisitos internacionales exigidos.
- 4.—Investigaciones Médico Veterinarias y Laboratorios de Diagnóstico Clínico.

Con el fin de cumplir con estas funciones básicas, el Departamento estuvo dividido en dos secciones: Profilaxis y Laboratorio.

Profilaxis Veterinaria

Fiebre Aftosa

Con el objeto de cumplir con lo estipulado en el Decreto Ejecutivo Nº 7 de setiembre de 1951 y sus modificaciones, se mantuvo en Limón, Puntarenas y Aeropuerto Internacional El Coco, el servicio de Inspección. Se decomisaron numerosas pieles de llama que venían sin certificados de fumigación. Asimismo se decomisaron y se fumigaron aperos usados.

Se hicieron 32 denuncias por importación de mercaderías con embalaje de paja de heno. Dicho embalaje fue incinerado en el puerto de arribo.

Se revisaron los documentos y se inspeccionaron 98 embarques de cueros curtidos procedentes de países aftosos.

Se inspeccionaron y se les extendió

el respectivo certificado a 16 embarques de suela y cueros enviados a El Salvador.

Tuberculosis Bovina

Durante el período se hicieron 6.110 pruebas de Tuberculina, 4 animales positivos y 53 sospechosos.

Brucelosis Bovina

Se hicieron 11.175 extracciones de sangre. Se vacunaron oficialmente con vacuna Cepa XIX Brucella abortus, 3.407 terneras.

Durante el período se extendieron por primera vez tres certificados de Hato Libre de Brucelosis.

Control de importaciones y exportaciones

Se hizo la revisión de documentos para la importación de 967.274 animales y se extendieron certificados de Sanidad Animal para la exportación de 8.623 animales.

La importación más alta fue la de pollitos de un día (935.449), y la exportación más alta fue la de ganado (4.285).

Se inspeccionaron 12.145.509 libras de carne o derivados de ella, con destino a los Estados Unidos e Islas de San Andrés y El Salvador.

Además se exportaron 691 libras de camarón, 49 libras de pescado bajo control del Departamento.

Para efectuar la labor mencionada anteriormente en los distintos capítulos, se realizaron 1.264 visitas a todas las provincias.

Laboratorio de Investigaciones Médico-Veterinarias

Por acuerdo de la Comisión Nacional de Epizootias, este Laboratorio continuó realizando los trabajos de diagnóstico sobre rabia, en todo el país. Igualmente realizó todas las pruebas serológicas para la campaña de control de la Brucelosis.

Se continuó el trabajo de investigaciones para un mejor conocimiento de la fauna parasitológica de Costa Rica

en cooperación con el Departamento de Parasitología de la Universidad de Costa Rica.

Además se cumplió con todos los exámenes y diagnósticos de diferente índole procedentes de todo el país.

Se hicieron más de 14.000 exámenes de diferentes tipos, para diagnosticar

distintas enfermedades existentes y para propósitos de investigación.

De los 8 exámenes realizados para el diagnóstico de rabia canina, ninguno resultó positivo.

Continuó el programa de investigación de parásitos en diferentes especies zoológicas en colaboración con la Universidad de Costa Rica.

