

ACTIVIDADES DE LA SECCION CONTROL INTERNO

(JULIO A DICIEMBRE DE 1942)

La Sección Control Interno del Departamento, que comprende 12 Inspecciones Regionales, realiza una labor de propaganda demostrativa de las prácticas de sanidad vegetal efectuando visitas regulares a los predios agrícolas y resolviendo las consultas que, sobre su especialidad, le formulan los agricultores. Estas Inspecciones, en el aspecto de enseñanza y difusión que realizan sostenidamente, tanto en la forma ya expuesta como también por medio de la prensa o en publicaciones especiales; la radio; charlas a grupos de agricultores, Cooperativas, Municipalidades; concurrencia a exposiciones agrícolas, etc., han efectuado la siguiente labor durante el semestre:

Propiedades visitadas	2.859	Boletines radiodifundidos . . .	154
Número de visitas a propiedades	3.686	Número de radios que los transmitieron	11
Consultas resueltas	4.012	Número de radiotransmisiones	1.694
		Charlas a los agricultores . .	26
Boletines Técnicos impresos . .	1	Número de asistentes a las charlas	721
Circulares de divulgación impresas	7	Presentación a exposiciones agrícolas	3
Artículos publicados	25		
Diarios y revistas en que regularmente apareció cada uno	27		

LABOR DE BRIGADAS. — Las Inspecciones Regionales con sus 37 brigadas distribuidas a lo largo del país, proporcionan también efectiva ayuda a los agricultores, efectuando los tratamientos en las plantaciones frutales y cultivos en general para lo cual cuentan con el equipo de motobombas y demás material necesario, y algunas, con un número suficiente de carpas de fumigación cianhídrica.

La labor de brigadas desarrollada por las Inspecciones en el segundo semestre del año ha sido: (*)

(*) No se incluyen los trabajos efectuados en el desarrollo de las campañas.

Arboles pulverizados	245.378	Hás de vid tratadas	24
Arboles fumigados	71	Propiedades tratadas	841
Hás de cultivos tratadas..	33		

LABOR DE CAMPAÑAS. — Para mantener el estado sanitario de la agricultura, se han efectuado campañas contra pestes y enfermedades cuya intensidad afecta a la producción agrícola de una localidad determinada y contra aquellas que, estando establecidas, adquirieron caracteres de extraordinaria gravedad. Además, se ha continuado normalmente con las campañas contra nuevas pestes que hicieron su aparición en el territorio, entre las que se cuentan la de erradicación de la “Mosca de la fruta”, en el Departamento de Arica, y la campaña contra el “Bruco del Frejol”, en el valle de Limache, trabajos que, por su interés, se detallan por separado.

Se advierte que estas campañas se han llevado a efecto no sólo para defender la agricultura de la localidad en donde se han desarrollado, sino que, muy especialmente, para impedir su dispersión en el territorio, en donde podrían causar daños de una cuantía enorme.

Fuera de éstas, se han llevado a cabo campañas de sanidad de los huertos en los valles interiores de la Provincia de Coquimbo, con lo cual se han beneficiado agrupaciones importantes de pequeños agricultores. Igualmente se continuó con la campaña contra algunas enfermedades de las frutas cítricas en los centros productores de naranjas y limones de Peumo y San Vicente (Provincia de Colchagua).

En estos trabajos se desarrolló la siguiente actividad:

Campaña sanitaria en los huertos de Coquimbo:

	Semestre	Año
Arboles pulverizados	201.639	241.161
Arboles podados	24.601	31.638
Propiedades tratadas	114	139

Campaña sanitaria en los cítricos de Peumo y San Vicente:

Arboles pulverizados	12.507
Propiedades tratadas	23

Campaña de Control de la “Antracnosis” y “Pudrición Negra” de la vid:

En la Zona Centro Sur y Sur del país se prosiguieron los trabajos de control de la “antracnosis” y de la “pudrición negra”, enferme-

dades ambas que han estado causando severas pérdidas en los viñedos de las zonas mencionadas. Un resumen de este trabajo es el siguiente:

Hás. de viñedos tratados	12.507
Número de propiedades	23

Campaña contra la "Escama de San José", en San Felipe y Limache:

En la ciudad de San Felipe y alrededores, se prosiguieron los trabajos para combatir el foco de "Escama de San José", trabajos que se han mantenido sostenidamente desde el año 1941, lográndose disminuir la gravedad de la infestación, principalmente en los huertos que destinan su fruta al comercio externo. En Limache se determinó la presencia de esta plaga en árboles nuevos de uno de los paseos del pueblo. Se procedió a cortar y quemar las plantas afectadas.

La labor efectuada en el control de los focos de *Aspidiotus perniciosus*, ha sido:

Arboles pulverizados	26,102
Arboles destruidos	108
Propiedades tratadas	60

Se observa que todo este trabajo especial de campañas ha sido des-
empeñado por las Inspecciones respectivas, además del trabajo normal
que les corresponde realizar.

CONTROL DE CRIADEROS. —Durante este semestre se ha continuado con la fiscalización de los criaderos de plantas, a fin de que cumplan con las disposiciones sanitarias vigentes, orientadas a que entreguen a la venta productos en buen estado sanitario. Las últimas disposiciones sobre esta materia establecen una estrecha colaboración entre el Departamento de Sanidad Vegetal y el de Arboricultura y Tecnología Frutal, efectuándose el control que ambos Departamentos ejercen sobre los criaderos y depósitos de plantas, en forma simultánea.

En el semestre de que se da cuenta, hubo necesidad de destruir un subido número de plantas de criadero, debido a su mal estado sanitario, a su desarrollo y vigor en desacuerdo con su edad, a defectos de injertación, etc. destrucción que, seguramente, influenciará en el cuidado que los criaderos tendrán en sus próximas multiplicaciones. Igualmente, se controló la circulación dentro del país de las plantas de criadero, a fin de evitar en lo posible el comercio que puedan efectuar cria-

deros clandestinos y a la vez, cerciorarse sobre el buen estado de las plantas destinadas a la formación de huertos.

La labor que desarrollaron las Inspecciones Regionales en este aspecto fué:

Criaderos bajo control (*)	390
N.º de visitas a criaderos	374
Criaderos clausurados	2
Plantas de criaderos destruidas	206.934
Certificados otorgados a criaderos	272
Certificados de Circulación Interna	407

INSPECCIÓN DE FRUTERÍAS, MOLINOS Y BODEGAS. — Como un medio de poder apreciar si ha aparecido alguna nueva plaga o enfermedad, cuyas manifestaciones sean visibles en la fruta, se han proseguido en el semestre, las visitas a las fruterías, examinando los productos e investigando cualquier síntoma sospechoso. Igualmente, se han continuado las inspecciones a los molinos para comprobar el cumplimiento de disposiciones vigentes sobre utilización de las granzas provenientes de la molienda. A menudo se han realizado estas visitas solicitadas por los interesados a fin de que se les dé instrucciones en el control de insectos comunes en estos establecimientos. Lo mismo ha sucedido con las bodegas de almacenaje de granos, principalmente de cereales. Un resumen de esta labor es el siguiente:

Números de fruterías visitadas	405
Número de visitas a fruterías	903
Número de visitas a molinos	229
Número de visitas a bodegas	78

CONTROL DE HUERTOS PRODUCTORES DE FRUTA DE EXPORTACIÓN. — Por otra parte, con el objeto de que la fruta que se exporta vaya en condiciones sanitarias óptimas y no sea objetada por los mercados extranjeros, los técnicos a cargo del control de la fruta de exportación con sus visitas frecuentes a los huertos, han orientado a los agricultores en el aspecto de sanidad vegetal y a la vez, les han señalado los defectos por los que sus partidas de frutas han sido observadas durante la revisión que efectuaron en la aduana en el período de exportación. Un resumen de esta labor se da por separado.

(*) La mayoría de los criaderos fué visitada en el primer semestre.

TALLER MECÁNICO. — Por último, para la reparación y revisión del material de brigadas, vehículos, motores, etc., existe un taller mecánico con su personal idóneo, que además de los trabajos que efectúan en él, viajan periódicamente a las localidades en que se necesita su intervención.

RESUMEN GENERAL DE LA LABOR DE LAS INSPECCIONES

	Semestre	Año
Propiedades visitadas	2,859	7,972
Número de visitas a propiedades	3,686	11,944
Consultas resueltas	4,012	7,113
Arboles pulverizados	485,626	788,942
Arboles fumigados bajo carpa	71	8,179
Arboles podados	24,601	31,638
Arboles destruidos	108	108
Hás. de cultivos tratadas	33	33
Hás. de vid tratadas	854	1,134
Propiedades tratadas	1,188	3,763
Criaderos controlados	390	390
N.º de visitas a criaderos	374	932
Criaderos clausurados	2	2
Plantas de criadero destruidas	206,934	222,443
Certificados otorgados a criaderos	272	422
Certificados de circulación interna	407	545
Número de fruterías visitadas	405	405
Número de visitas a fruterías	903	3,308
Número de visitas a molinos	229	294
Número de visitas a bodegas	78	268
Boletines Técnicos impresos	1	2
Circulares de divulgación impresas	7	17
Artículos publicados	25	201
Diarios y Revistas en que apareció regularmente cada artículo	27	27
Boletines radiodifundidos	154	305
Número de radios que los transmitieron	11	11
Número de radiotransmisiones	1,694	2,628
Charlas a los agricultores	26	35
Número de asistentes a las charlas	721	1,243
Presentación a Exposiciones Agrícolas	3	4
Campañas de erradicación	2	2
Campañas de control de plagas	4	4