

**SERVICIO AGRÍCOLA Y GANADERO  
DEPARTAMENTO PROTECCION  
AGRICOLA  
SUB-DEPTO DEFENSA AGRICOLA**

**ESTABLECE CONTROL OBLIGATORIO  
DE LA COCHINILLA DEL CARMIN  
*Dactylopius Coccus Costa***

**SANTIAGO, 2 de Agosto de 2000.**

**HOY SE RESOLVIO LO QUE SIGUE:**

N° 1954./ **VISTOS :** Lo dispuesto en el Decreto Ley N° 3.557 de 1980 sobre Protección Agrícola y la Ley N° 18.755 de 1989, Orgánica del Servicio Agrícola y Ganadero, modificada por la ley N° 19.283 de 1994.

**CONSIDERANDO:**

- 1.- Que la cochinilla del carmín – *Dactylopius coccus Costa* – Constituye una plaga que afecta los cultivos de nopal destinados a la producción de frutos.
- 2.- Que se ha comprobado la existencia de la plaga al norte del río Choapa, la que se ha dispersado de los huertos de nopal destinados a la producción de carmín natural.
- 3.- Que resulta necesario declarar la plaga de control obligatorio a fin de mantener la condición de área libre al sur del río Choapa y regular el manejo del insecto en la zona afectada.

**RESUELVO:**

- 1.- Declárese el Control Obligatorio de la cochinilla del carmín – *Dactylopius coccus*.
- 2.- Prohíbese la movilización de insectos vivos, pié de cría o cualquier forma de multiplicación de la cochinilla del carmín al sur del río Choapa, salvo aquellos autorizados expresamente por Resolución exenta del Departamento de Protección Agrícola del Servicio Agrícola y Ganadero destinados a uso científico.
- 3.- Prohíbese la liberación a campo, establecimiento o mantención de colonias de cochinilla del carmín al sur del río Choapa.
- 4.- Los propietarios, arrendatarios o tenedores de huertos de nopal destinados a la producción de cochinilla del carmín, ubicados al norte del río Choapa, deberán declarar anualmente antes del 30 de agosto del año en curso en la Oficina correspondiente del Servicio Agrícola y Ganadero, la existencia de huertos de nopal destinados a la producción de ***Dactylopius COCCUS***.

Esta inscripción deberá considerar la información siguiente:

Fecha de la declaración

Nombre y ubicación del predio

Superficie plantada de nopales

Nombre del propietario, arrendatario o tenedor que declara

Origen de las cochinillas.

5.- Los propietarios, arrendatario o tenedores de predios destinados a la producción de cochinilla del carmín , deberán adoptar las medidas de manejo y de bioseguridad indicadas a continuación, destinadas a evitar la dispersión de la cochinilla del carmín:

5.1 Prohibición de movilizar fuera de los predios declarados de producción de cochinilla del carmín, paletas de nopal infestadas con la plaga.

5.2 Prohibición de movilizar fuera de los predios declarados de producción de cochinilla del carmín restos de poda de nopal.

5.3 Realizar la destrucción de los restos de poda de nopal en el mismo predio declarado de producción de cochinilla del carmín, por medio de incineración, fumigación, asperjado, enterramiento, elaboración de compost o alimentación animal.

5.4 Prohibición de movilización fuera de los huertos declarados de producción de la cochinilla del carmín cualquier forma inmadura o adulta viva de *Dactylopius coccus*, a menos que las mismas sean utilizadas para la extracción de Ácido carmínico o el establecimiento del insecto en otro huerto declarado de producción de cochinilla del carmín, ubicado el norte del río Choapa.

En estos casos, la movilización de los insectos deberá ser realizada en envases cerrados que eviten su diseminación durante el trayecto.

5.5 Controlar cualquier foco de la cochinilla del carmín detectado a una distancia inferior o igual a los 500 metros de un huerto declarado para la producción de la cochinilla del carmín.

6.- Facúltase a los Directores regionales del Servicio Agrícola y Ganadero para disponer la ejecución de las siguientes medidas fitosanitarias destinadas al control de focos de *Dactylopius coccus* detectados fuera de los predios registrados de producción de cochinilla del carmín:

6.1 Destrucción de plantas infestadas.

6.2 Aplicación de insecticidas de contacto y sistémicos a las plantas de nopal infestadas.

6.3 Mantener el registro regional de huertos declarados de producción de la cochinilla del carmín.

7.- Las transgresiones o incumplimiento de las medidas que sean dispuestas serán sancionadas de acuerdo a lo indicado en el Decreto Ley N° 3.557 de 19880, sobre Protección Agrícola.

ANOTESE, COMUNIQUESE Y PUBLIQUESE.

**LORENZO CABALLERO URZUA  
DIRECTOR NACIONAL  
SERVICIO AGRICOLA Y GANADERO**