



Cuenta pública de la gestión año 2016

Región de Coquimbo





Gestión SAG en la Región de Coquimbo

Introducción

En el presente documento se darán a conocer las principales gestiones realizadas por el Servicio Agrícola y Ganadero durante el año 2016, sin embargo, además se incluyeron las labores realizadas desde el año 2014 hasta la fecha, ello con el objetivo de entregar una visión íntegra del trabajo desarrollado durante este periodo como un proceso.

Durante el periodo citado la Región de Coquimbo ha enfrentado grandes desafíos, como la sequía más intensa registrada en los últimos 100 años, lo que para el SAG representó incrementar sus gestiones de apoyo a los campesinos y agricultores por ser uno de los sectores más afectados por los embates de la naturaleza. Es por ello que desde el Servicio se fortalecieron las herramientas de apoyo a través del Programa de Recuperación de Suelos Degradados y el Programa de Desparasitación de Ganado que sube a la cordillera argentina, en los Altos Valles de Calingasta, con el fin de ser un aporte en la agricultura regional, marcando un sello importante en la gestión del Servicio Agrícola y Ganadero en la Región de Coquimbo.

Otro factor relevante ha sido el resguardo y protección del patrimonio fito y zoonosanitario de la región, lo que conllevó a generar fuertes campañas de erradicación y control, además de un monitoreo constante para la detección temprana de plagas y enfermedades ante el riesgo permanente que existe ante su posible ingreso a través de los pasos fronterizos y diversos accesos al país.

Ello, además conllevó a un fortalecimiento en la gestión realizada en los controles fronterizos durante las fiscalizaciones específicamente en el Control Fronterizo de Agua Negra, por ser una de las principales puertas de entrada de turistas extranjeros a nuestra región.

De esta manera esperamos que este sucinto documento pueda resumir todo el trabajo y esfuerzo realizado por los funcionarios y diversos equipos de trabajo, quienes han puesto



todo su empeño para ser un aporte a la agricultura regional, pero con un especial énfasis en el resguardo de nuestro patrimonio fito y zoonosanitario.

Contenidos

Desde el 2014 hasta la fecha, el Servicio Agrícola y Ganadero en la Región de Coquimbo ha puesto énfasis en el resguardo del patrimonio fito y Zoonosanitario de la región y el país. Es por ello que durante el Gobierno de la Presidenta Michelle Bachelet hemos priorizado el rol fiscalizador del servicio, sin descuidar el apoyo que debemos entregar a los agricultores, crianceros, campesinos y ciudadanía en general.

Con este énfasis es que nos hemos enfrentado a grandes desafíos. Uno de ellos es el brote de mosca de la fruta hallado en la ciudad de La Serena el 2015, donde el SAG tuvo que desplegar un gran contingente de personas para el desarrollo de las labores de control y erradicación de esta plaga que generó grandes dificultades en nuestros exportadores. Sin embargo, gracias a las labores realizadas por el SAG, y con una inversión de más de 900 millones de pesos, la productividad de nuestra región no se vio afectada y mantuvimos nuestro estatus de país libre de mosca de la fruta.

Durante este 2016, el SAG reforzó su labor fiscalizadora en los controles fronterizos, manteniendo la operación normal en los 5 controles regionales: Puerto de Coquimbo, Puerto de Guayacán, Aeródromo La Florida, y el Control, Fronterizo de Agua Negra, siendo este último el que tuvo la mayor afluencia y crecimiento de en la afluencia de personas.

Respecto de las cifras de intercepciones en los distintos controles, considerando los periodos 2015-2016, se informa lo siguiente:

Tabla N°1 Pasajeros inspeccionados en región de Coquimbo por Control Fronterizo año 2016 y 2015

Dato	Total Regional	Punta Chungos	La Florida	P. Guayacán	P. Coquimbo	Agua Negra
2015	29.934	5	966	7	3850	25.106
2016	63.495	5	368	7	16.084	47.031

Fuente: FURI

Tabla N° 2 Medios de transportes inspeccionados en región de Coquimbo por Control Fronterizo año 2016 y 2015

	Total Regional	La Florida	Puerto Coquimbo	Puerto Guayacán	Punta Chungos	Agua Negra
2015						
Totales	7173	28	96	16	58	6.974
2016						
Totales	13046	10	76	15	54	13.046

Fuente: FURI

Tabla N°3 Total de intercepciones por CF por categoría y por CF, año 2016 y 2015.

Dato	Total Regional	La Florida	Puerto Coquimbo	Puerto Guayacán	Punta Chungo	Agua Negra
2015						
Agrícola	1.303	16	30	0	4	1.253
Pecuario	342	1	3	0	0	338
Cites	1	0	1	0	0	0
Total Regional Rubro	1.646	17	34	0	4	1.591
2016						
Agrícola	2.206	11	155	3	3	2.034
Pecuario	707	5	5	0	0	697
Cites	0	0	0	0	0	0
Total Regional Rubro	2.913	16	160	3	3	2.731

Fuente: FURI

En otro ámbito, el SAG entregó un fuerte apoyo a los crianceros de nuestra región desde que en el 2013 la Zona de los Altos Valles Cordilleranos de Calingasta, Provincia de San Juan, en Argentina, fuera decretada como Libre de Fiebre Aftosa sin vacunación y el consecuente reconocimiento de esa condición por Chile. Este reconocimiento abrió la posibilidad de que ganado chileno acceda a la utilización de esas veranadas trasandinas a partir de la temporada de CPC 2013-2014.



Desde el 2014 el SAG ha apoyado a nuestros crianceros para que puedan cumplir con los requisitos sanitarios de Argentina, principalmente con la desparasitación del ganado mayor y menor que se ha visto fuertemente afectado por la escasez hídrica y que pueden hidratarse y alimentarse en la cordillera trasandina.

De esta manera es que en los últimos tres años el SAG ha beneficiado a más de 400 crianceros con un presupuesto de 88 millones de pesos el 2014, 108 millones de pesos el 2015 y este año 2016 con 120 millones de pesos, recursos que fueron gestionados por el SAG y entregados por el Gobierno Regional con el objetivo en común de apoyar a esta ancestral tradición de la región de Coquimbo.

En materia de vigilancia, los años 2015 y 2016 se reeditó el Plan de Vigilancia Especial de Influenza Aviar obteniéndose como resultado la demostración de ausencia de la enfermedad en la Región de Coquimbo en todos los estratos de aves investigados.

Durante el 2016 se destaca la realización de un estudio de prevalencia de Brucelosis bovina con la revisión de 21 predios en la Provincia de Elqui, 70 en la provincia de Limarí y 203 en Choapa. Este estudio se realizó en el marco de la iniciativa de Mejoramiento de la Sanidad Animal de la ganadería Bovina, que abarca desde las regiones de Arica, hasta Coquimbo.

En otro ámbito, el Servicio Agrícola y Ganadero ejecutó el Programa de Recuperación de Suelos Degradados cuyo foco es recuperar el potencial productivo de los suelos agropecuarios degradados y mantener los niveles de mejoramiento ya alcanzados con prácticas que sirven de apoyo para enfrentar con mejores herramientas la escasez hídrica, bonificando a campesinos y agricultores. Dichas prácticas permiten aumentar la capacidad de retención de humedad en el suelo mejorar la captura de agua, y mantener los niveles de recuperación alcanzados, requiriendo para estas labores mucha mano de obra. Es por ello que durante el 2016, el SAG en la Región de Coquimbo dispuso \$1.058 millones que permitieron beneficiar a 205 agricultores y campesinos. Durante el año 2014 el programa de Recuperación de Suelos Degradados tuvo un presupuesto



histórico de 1.203 millones de pesos y el 2015 de 942 millones. Nunca antes se había entregado esta cantidad de recursos para este programa que ha sido tan bien recibido por los agricultores y campesinos de la región, ya que en el 2014 benefició a un total de 356 personas, el 2015 a 221 y este periodo 205 usuarios de este programa.

Respecto de la gestión en el área de Recursos Naturales, el SAG finalizó el estudio financiado a través FNDR “Diagnóstico del Estado Poblacional del Puma y su Interacción con la Ganadería”, gracias al cual se pudo determinar el estado poblacional del puma, la magnitud del daño económico ocasionado a la ganadería, además de la generación de propuestas que permitirán mitigar el daño.

Respecto del control y erradicación de la plaga *Lobesia botrana* el SAG en la Región de Coquimbo, se levantan las áreas reglamentadas ubicadas en los sectores de Peralillo - El Durazno y Las Compañías. Sólo queda con vigilancia a través de una red de trampeos, resultando que a diciembre del 2016 no se registraron nuevas capturas de la plaga en estas áreas libres.

Finalizando la temporada de *Lobesia botrana* 2015-2016, el SAG registró un total de 288 capturas, lo que se traduce en un aumento en relación al periodo 2014-2015, donde se registró un total de 77 capturas.

La ciudad de Illapel es el lugar que mayor concentración de capturas registra con un total de 197 ejemplares de la plaga, lo que se traduce que sólo en dicha ciudad se concentra el 68% de las capturas del total regional.

De esta manera es que para el control y pronta erradicación de la plaga, el SAG en la Región de Coquimbo instaló 3.193 trampas y 154.600 emisores de confusión sexual, los cuales son dispositivos que emiten al ambiente feromona de la hembra, la cual confunde al macho, evitando la reproducción de la plaga.

Para complementar la labor, el SAG trabajó en 991 casas de la región, las cuales están bajo control lo que implica la realización de control químico y mecánico, que implica descarga de uva y poda.

Esto con motivo de que la mayor cantidad de capturas se han efectuado en sectores urbanos, específicamente en la comuna de Illapel, donde el SAG se encuentra trabajando en 788 casas.

Asimismo se reforzaron las actividades de fiscalización y difusión para que los productores tomen los resguardos necesarios con el objetivo de evitar que esta plaga se siga propagando. Además se realizarán fiscalizaciones de comercio y transportes, este último, por medio de controles carreteros.

En los predios ubicados dentro de la zona de control se han realizado aplicaciones químicas las que el SAG fiscaliza permanentemente con el objetivo de velar porque se realicen bajo las normativas vigentes que permiten controlar la plaga adecuadamente. Además en aquellas áreas reglamentadas correspondientes a centros urbanos, el SAG está realizó aplicaciones químicas, utilizando sus propios recursos, y control mecánico lo que implica poda, descarga de uva y destole.

En otro ámbito, a través del Sitio SAG-USDA durante el 2016 se exportaron 2.428.190 cajas de frutas dirigidas a Estados Unidos, lo que represente un 165% más de lo exportado el 2015, lo que refleja la importancia del sitio para nuestro sector exportador.

EXPORTACIONES	
2015	2016
1.468.349	2.428.190
%Aumento	165%

Comparativo de exportaciones 2015 - 2016 por especie a través del Sitio SAG-USDA:

CAJAS POR ESPECIE		
	SITIO 2015	SITIO 2016
CLEMENTINAS	639.597	1.176.125
MANDARINAS	461.814	821.798
NARANJAS	350.983	421.126
CHIRIMOYAS	0	0
PALTAS	4.729	9.141
GRANADAS	11.226	0
	1.468.349	2.428.190

En relación a las exportaciones regionales que han salido desde el Puerto de Coquimbo, durante el 2016 se registró un total de 11.781 toneladas exportadas a Estados Unidos y Canadá.

	TONELADAS		
	DIC 2015	ENE 2016	FEB 2016
CANADA			
ORIGEN	0	153	0
ESTADOS UNIDOS			
CON TRATAMIENTO	0	24	0
FUMIGACION EN DESTINO	0	8.420	2.863
INSPECCION SAG/USDA	0	168	0
TOTAL Toneladas Exportadas	0	8.765	2.863



Proyecciones

El SAG seguirá trabajando por nuestros campesinos, crianceros, productores agrícolas y ganaderos. Es por ello que buscaremos las instancias para seguir apoyando a nuestros crianceros que requieren de las praderas cordilleranas trasandinas para mantención de las veranadas, conservando la confianza que nos ha brindado la hermana república de Argentina a través del cumplimiento de sus requisitos sanitarios para que permita a nuestros animales continuar pastando en sus praderas.

Asimismo, continuaremos con el fortalecimiento del Programa de Recuperación de Suelos Degradados, ya que ha sido un gran aporte para nuestros agricultores y campesinos que han visto sus tierras erosionadas tras años de escasez hídrica.

Continuaremos fortaleciendo el rol fiscalizador del SAG, principalmente en los controles fronterizos, que es la puerta de entrada de plagas y enfermedades que pueden afectar fuertemente la productividad agrícola regional y nacional. Es por ello que seguiremos tomando los resguardos necesarios y fortaleciendo los programas de detección, control y erradicación de plagas como *Ceratitis capitata*, más conocida como mosca de la fruta y *Lobesia botrana*, o polilla del racimo de la vid.

En este mismo ámbito es que se solicitará el apoyo de una brigada canina, puesto que el incremento en la cantidad de personas que utilizan el control de Agua Negra nos ha generado el desafío de incrementar nuestras fiscalizaciones, disminuyendo los tiempos de espera de los usuarios del control.

Nuestro desafío es continuar resguardando el patrimonio fito y zoonosanitario del país, siendo un apoyo a las exportaciones, a nuestros recursos naturales, exportadores y productores pecuarios.



Cuenta pública de la gestión año 2016

Región de Coquimbo