



CARTA N° 1310/2017

SANTIAGO, 17/02/2017

SEÑOR
RONALD BOWN
PRESIDENTE ASOEX
ASOEX

PRESENTE

De mi consideración:

El Servicio Agrícola y Ganadero, a través del Programa de Vigilancia Agrícola, ha identificado el primer brote de la especie *Halyomorpha halys* (Stal) (Hemiptera: Pentatomidae) en el área urbana de la ciudad de Santiago. Hasta el momento se trata de un pequeño foco en la comuna de Quinta normal. Esta plaga se encuentra bajo el status de cuarentenaria ausente de nuestro país según la Resolución 3.080 y sus modificaciones.

La situación en los Estados Unidos, y que podría repetirse en nuestro país, comienza con el ingreso de plaga a fines de los '90, probablemente en containers provenientes de China. El 2001 se determinó como establecida en Pensilvania. El 2004 ya estaba ampliamente establecidas en huertos y bosques y su dispersión incluía el estado de Oregon para el año siguiente reportarse en California. El 2010, la plaga ya había causado daños catastróficos en los estados centrales del lado este del país, con productores que registraban pérdidas totales de sus cultivos. Desde entonces no ha dejado de aumentar su distribución (41 estados y Canadá) con los consiguientes daños gravísimos en la agricultura.

Es una plaga tremendamente polífaga alimentándose de más de 170 especies vegetales. Sus preferencias alimentarias son frutales, hortalizas y legumbres. Además, este insecto se caracteriza por causar molestia a los ciudadanos debido a que alcanza altas poblaciones y pasa el invierno como adulto en lugares protegidos como casas particulares, oficinas o bodegas, además de expulsar un mal olor ante cualquier perturbación.

El SAG está realizando actividades de vigilancia para determinar la magnitud del foco. Se ha incluido en la lista de prospecciones específicas un total de 109 estaciones desde las regiones de Arica y Parinacota hasta la del Biobío y se buscará en forma especial en las prospecciones por cultivo registradas como hospedantes de cada sector.

Considerando vía de dispersión, el SAG se focalizará en prospecciones en el área urbana. Por lo tanto, solicitamos informe a sus asociados con el fin de que puedan participar de este esfuerzo por determinar la real distribución de la plaga, denunciando ante la presencia de la plaga en sus huertos. Se está elaborando fuerte programa de difusión para complementar esta medida.

El SAG está estudiando la factibilidad de utilizar varias herramientas de control a modo de suprimir la plaga bajo la estrategia de emitir una resolución regional de medidas emergenciales.

Finalmente, y en base a la importancia de esta plaga cuarentenaria, esta División realizará una reunión técnica a objeto de oficializar estos antecedentes. La fecha de esta reunión será comunicada en forma oportuna.

Saluda atentamente a Ud.,

A handwritten signature in black ink, enclosed in a circular stamp. The signature appears to read 'Oscar Humberto Camacho Inostroza'.

OSCAR HUMBERTO CAMACHO INOSTROZA
DIRECTOR NACIONAL (S) SERVICIO AGRÍCOLA
Y GANADERO

RAM/RRP/PIF/IAL