



ACTA DE REUNIÓN

Acta de Reunión Mesa público-privada *Drosophila suzukii*.

Información General		
Fecha Reunión: 23-07-2018	Lugar de Reunión : Av. Libertador Bernardo O'Higgins 611 - Universidad de O'Higgins Campus Rancagua	
Hora de Inicio : 10:30	Hora de Término : 13:30	
Nombre de los Participantes:	Centro responsabilidad	Firma
Luis Díaz Marín	INDAP	
Michelle Morales	CEAF	
Rodrigo Barra	SAG	
Giancarlo Frigerio	CER	
Joaquín Arriagada	Seremi Agricultura	
Ruth Castro	SAG Subdepto.Moscas de la fruta	
Marco Muñoz	SAG	
Claudio Moore	SAG	
Karina Buzzetti	Agridevelopment	
Carolina Palacios	Río King	
Víctor Córdova	Río King	
Pedro Gómez	SAG	
Beatriz Giglio	Productora- Región Rengo	
Wilhelm Fahrenkrog	Exportadora El Molino	
Cristian Marín	DOLE	
Gonzalo Mesa	Del Monte Fresh	
Benjamín Mangelsdorff	Ranco Cherries	
María Eugenia Olivares	CORFO	
Lissette Bosshard	Seremia Agricultura	
Miguel Vallejo	SAG	
Paula Irlés	UOH	

Objetivo de la Reunión (Temario)

- Actualizar información nacional y regional sobre situación de la mosca de alas manchadas *Drosophila suzukii* dentro del sector público y privado

Puntos Tratados

- Bienvenida SEREMI
- Sr. Joaquín Arriagada señala que para el MINAGRI y para la región el tema de esta plaga es de mucha importancia (es una plaga relevante y de preocupación y ocupación) y espera que se presenten propuestas a los concursos FIC regional de este año.
- Bienvenida Director Regional
- Sr. Rodrigo Barra siguiendo la línea del SEREMI recalca la importancia de contar con el sector productivo en la mesa y la importancia de trabajar mancomunadamente.
- Actualización de la situación nacional de la plaga a cargo del SAG Central**
- Ruth Castro, Coordinadora nacional SAG de la Emergencia Fitosanitaria de la plaga *Drosophila suzukii* (Programa Moscas de la Fruta, DPAF- SAG) realiza la presentación sobre la situación actual de la plaga en el territorio nacional. Se muestran los mapas por región, donde las regiones de la Araucanía y de los Ríos cuentan con todas las comunas con detección en trampa.

ACTA DE REUNIÓN

- Además se señala que hasta la fecha no se ha reportado daño económico.
- Señala que se está trabajando en actualizar el mapa de modelo de nicho con nuevos datos nacionales, lo que se hará con el apoyo de la Universidad de Chile y una de las Unidades de apoyo SAG.
- Comenta en qué hospederos se ha ratificado la emergencia de individuos adultos a partir de la prospección visual y muestreo de frutos sometidos a crianza.
- Indica que desde junio se ha cambiado la estrategia de muestreo en las regiones del sur (se disminuirá el número de trampas) y que se han establecido cuatro zonas según nivel de presencia de la plaga, las cuales tienen estrategias de acción diferenciadas.
- Se señalan los proyectos de investigación concursados y/o en curso a nivel nacional informados al SAG
- Protocolo de testeo de plaguicidas se espera tener a finales de agosto.

Situación regional de la plaga

- Claudio Moore, encargado de protección Agrícola y Forestal del SAG en la Región de O'Higgins, señala la situación de detección de adultos. Dada que la región es positiva se ha aumentado el presupuesto y por ende el sistema de trampeo, aumentando las trampas a 500 unidades y el grupo de trabajo a 8 personas.
- Indica que en este momento existe un total adicional de 106 trampas instaladas que están monitoreando en forma directa los sectores de riesgo en el huerto con detección o en sus alrededores más inmediatos y lugares donde la plaga pudiera estar refugiada.
- Señala que no se han encontrado nuevas detecciones en trampa y desde la fruta recolectada, que se encuentra en crianza, aún no ha emergido ningún adulto correspondiente a *D. suzukii*.
- Señala la importancia del manejo integrado de la plaga, las prácticas culturales y el apoyo del sector productivo.

Exposición estudio observacional con Trapview

- Claudio Moore introduce el tema y señala que el objetivo del estudio es poder indagar si esta trampa monitorizada es eficiente para detectar individuos adultos de *D. suzukii*.
- Agradece iniciativa, participación y ayuda de la Dra. Buzzetti y del Ing. Agrónomo Wilhelm Fahrenkrog, de Agrícola El Molino.
- Describe donde se instalaron las trampas (zarzamora colindante al huerto con detección positiva en Zúñiga) y que se va a comparar las 3 trampas con una mezcla de dos atrayentes (Suzukii trap + Pherocon)
- Karina Buzzetti, presenta las características de la trampa en cuanto a sus componentes, y cómo funciona con la toma de datos y procesamiento de estos.
- Señala que este tipo de trampa probada en otras especies de tortricidos, principalmente, permitiría reducir el costo en personal que identifique las muestras y ser más eficiente en el número de visitas al huerto.
- Lo ideal es poder usarlo para varias especies así se justifica el costo del equipo.

Proyecto INDAP – productores de frambuesa

- Sr. Luis Díaz comenta sobre la situación de los productores de frambuesa de la región, la preocupación que tiene de los productores que no están en INDAP.
- Señala que a pesar de las 81, 4 ha plantadas con frambuesa, estas corresponden a 114 productores.
- Señala que trabajará junto con el SAG en capacitar a 40 productores más 20 asesores (Prodesal, SAT, INDAP) en monitorear y detectar. Se realizarán 3 cursos de 20 personas cada uno.
- Señala que está a la espera de los materiales que debe enviar el SAG para proceder a la compra de los mismos.
- Como comentario, Ruth Castro indica la importancia de que en las reuniones con productores, también se informe a los productores sobre la forma en la cual deben

ACTA DE REUNIÓN

efectuar el manejo y control de la plaga.

Estrategia comunicacional regional

- Miguel Vallejos, del equipo de comunicación del SAG Región de O'Higgins, informa sobre las acciones comunicacionales que ha realizado el SAG regional y la estrategia diseñada para continuar informando (cápsulas radiales, reportaje y notas de prensa)

Varios

- Karina Buzzetti consulta cuando se declarará establecida la plaga en el país. Desde el SAG central responden que de aquí a fin de año se evaluará el comportamiento de la plaga y por ende de la resolución actual que la rige. Posteriormente se tendrá que definir si se declara como plaga de control oficial o bien como cuarentenaria presente. Se recalca que a pesar que está declarada como cuarentenaria ausente no hay medida que señale cierre de mercados
- Carolina Palacios consulta sobre cómo se ajustan los proyectos actualmente concursados con las líneas de investigación priorizadas. A esto Ruth Castro señala como se ha realizado el proceso de priorización y hoy en la región ya se podría investigar en la plaga, señala Marco Muñoz.
- María Eugenia Olivares señala que en la región, CORFO, cuenta con unos fondos asociados al Programa de Difusión y Tecnología Regional, los cuales son ventanilla abierta, y de los cuales se podría hacer uso para difundir estrategias hacia los productores. La mesa toma esta oportunidad y entre los entes de investigación regional se canalizará una reunión y propuesta para poder utilizarlos.
- Se discute sobre si el daño económico reportado en el huerto de Zúñiga es debido a *D. suzukii*. Desde la asesora Karina Buzzetti señala que sí; dado que no se actuó con la premura necesaria en la detección y desde el SAG señalan que la alta pérdida productiva del huerto (productor indica que llegó a un 80%), no se debe a *D. suzukii*, debido a que las prospecciones de la plaga que se están efectuando por parte del SAG (colocación de una alta densidad de trampas instaladas en el huerto y el muestreo de fruta) no han arrojado ninguna detección de la plaga a la fecha. Por ende, el SAG estima que la plaga está en muy bajo nivel poblacional, y por ende, este bajo nivel de la plaga, no podría generar ese alto nivel de daño productivo en el huerto, y que, seguramente es más bien producto de otras especies de drosophilidos presentes en la fruta del huerto u otros agentes que afectan la fruta y que provocan el alto nivel de daño.
- Desde SAG central recalcan la importancia de contar con laboratorios de identificación en la región. CER comunica que ya iniciado manifiesto de interés.
- Gonzalo Mesa señala importancia de conocer cómo controlar la plaga (\$USD 400.000 en pérdidas en campo en 18 há de su producción de uva de mesa). Se señala que en la página web del SAG hay fichas de manejo cultura y el listado de productos (26) actualmente autorizados por el SAG
- Wilhelm F. señala que no se ha notificado a los productores que se encuentran en el radio de 4 km al huerto con detección positiva. Además comenta algunas medidas de monitoreo que está implementando de tipo casera entre los huertos conocidos. Wilhelm F. señala que es de relevancia que desde ahora mismo se comience a indicar a los productores sobre la forma en la cual la plaga debe ser manejada y controlada.



ACTA DE REUNIÓN

Acuerdos		
Compromisos	Responsable	Fecha
<input type="checkbox"/> Enviar Acta de Reunión y presentaciones.	Paula Irlles	Agosto 2018
<input type="checkbox"/> SAG debe enviar listado de materiales necesarios para estimar costo de los cursos que realizará INDAP a productores de frambuesa de la región	Claudio Moore	Agosto 2018
<input type="checkbox"/> Notificar a los productores que están dentro del radio de detección en la región	SAG Región de O'Higgins	31 de Julio 2018

Próxima Reunión	
Fecha de Próxima Reunión : Últimas semanas Septiembre 2018	Lugar de reunión Universidad de O'Higgins :

Cláusula de Aprobación

Se considerará que esta minuta está aprobada, si después de distribuída y recibida por los/las participantes convocados, no se reciben observaciones pasados dos días hábiles.

Ingrese fecha de recepción del Acta de reunión

(24 / agosto / 2018)

Nota: Esta información es completada sólo por el/la responsable de realizar el seguimiento de las reuniones