

**Comité De Sanidad Vegetal
Del Cono Sur**



INFORME DE LA COORDINADORA
DEL GT DE SANIDAD FORESTAL.
PERIODO 2010 - 2011

BUENOS AIRES, ARGENTINA

ING. AGR. WILDA RAMIREZ
SENASA
DIRECCIÓN DE SANIDAD VEGETAL
ARGENTINA

REUNIONES REALIZADAS

Durante el bienio 2010 – 2011 se realizaron dos reuniones:

- Agosto 2010, Curitiba
- Junio 2011, Montevideo

PRINCIPALES ACTIVIDADES REALIZADAS

Objetivos planteados y productos obtenidos:

Actualizar la información fitosanitaria nacional de los géneros <i>Pinus</i> y <i>Eucalyptus</i> .	Listados actualizados con información fitosanitaria regional de los géneros <i>Pinus</i> y <i>Eucalyptus</i> .
--	--

Durante el período informado se actualizaron los listados de plagas presentes en los hospederos mencionados.

País	Pino	Eucalipto
Argentina	presentado	presentado
Bolivia (2011)	No posee listados	
Brasil	presentado	presentado
Chile	presentado	presentado
Paraguay	-	presentado
Uruguay	presentado	presentado

Los países entregaron esta información a través de listados de plagas presentes, listados de plagas de relevancia, listados de principales plagas asociadas a los hospederos o presentaciones donde se describieron las principales plagas detectadas y establecidas en los últimos 10 años.

Recopilar información sobre monitoreo de plagas forestales. Especificar aspectos técnicos	Información sobre monitoreo consolidado.
---	--

Durante este período los países expusieron las distintas metodologías empleadas para realizar los monitoreos de plagas forestales.

En el anexo 1 se compila la información suministrada por los siguientes países: Argentina, Brasil, Chile y Paraguay.

Analizar las tecnologías disponibles para el manejo de plagas forestales.	Base de datos confeccionada (en permanente actualización).
---	--

Se consideró a la estrategia de control biológico como la herramienta más eficiente disponible.

A tal efecto se consideró:

a) elaborar una base de datos con la experiencia regional en el tema, que estará en permanente actualización. En el anexo 2, se adjunta la base de datos con la información de Chile y Argentina.

b) conocer los procedimientos administrativos establecidos por la normativa vigente de cada país. Esta información fue remitida por los siguientes países: Argentina.

Diseñar un Plan Regional de Control de la chinche de los eucaliptos <i>Thaumastocoris peregrinus</i> .	Plan Regional de Vigilancia y Control Biológico de la Chinche de los Eucaliptos.
--	--

Durante este período se diseñó el mencionado plan, el que en un primer momento fue evaluado por el CD; de la evaluación surgieron algunas modificaciones. El grupo trabajó sobre las mismas en el encuentro del año 2011, estando para su aprobación por el CD.

Diseñar acciones de vigilancia específica sobre <i>Lymantria dispar</i> en la región.	Se propone definir un Plan de contingencia regional para <i>L. dispar</i>
---	---

Durante el primer encuentro se evaluó el documento "Evaluación del riesgo de Polilla Gitana raza asiática para la región del COSAVE" del que surgió la implementación conjunta y coordinada entre los países de: diagnóstico fitosanitario, vigilancia, control, capacitación y transferencia de tecnología.

En el segundo encuentro se propuso definir un Plan de Contingencia Regional para *L. dispar*, cuyo principal componente esté basado en la vigilancia específica con trampas de feromonas sintéticas.

Analizar los borradores de las Normas Internacionales de Medidas Fitosanitarias (NIMF).	Tres borradores analizados y elevados
---	---------------------------------------

Se examinó el borrador sobre la inclusión de nuevos tratamientos a la NIMF N° 15. (2010)

Se revisó el anexo 1 de la NIMF 15, relacionado a los tratamientos aprobados para ser aplicados a embalajes de madera. (2011)

Se analizó el *template* sobre el tratamiento de calor dieléctrico para ser aplicado a los embalajes de madera. (2011)

Los comentarios fueron elevados a través de los *templates* respectivos.

Analizar las intercepciones de embalajes de madera procedentes del extranjero. Detección de <i>Monochamus</i> sp.	Se analizó la información presentada.
---	---------------------------------------

En el encuentro del año 2010 se propuso realizar un análisis de las intercepciones de embalajes de madera, a tal efecto se evaluó la situación de Argentina, Brasil y Chile.

En el año 2011, se continuó con el tema debido a la presión de ingreso que manifiesta la plaga cuarentenaria para la región *Bursaphelenchus* sp. y su vector *Monochamus* sp.

Es necesario continuar con este análisis y el intercambio de información.

Realizar una base de datos de especialistas taxónomos de la región.	Base de datos confeccionada (en permanente actualización)
---	---

Surge como necesidad regional contar con una base de datos de especialistas taxónomos.

Durante la reunión del año 2011, Brasil presentó un listado de especialistas y Argentina, presento la red de referentes del SINAVIMO.

Para unificar la información se diseñó una base que esta en permanente actualización, ya que se consideró agregar otras especialidades además de la entomológica. (Anexo 3)

Presentar el estado de situación de <i>Leptocybe invasa</i>	Se presentó la situación actual de la plaga en la región.
---	---

Argentina y Brasil realizaron una presentación de la situación de la plaga en cada país.

El grupo consideró que resulta necesario desarrollar estudios sobre distintos aspectos de la plaga (biología, ecología, monitoreo, control) y determinar la susceptibilidad de las especies hospederas.

Describir protocolos de incursión.	Se analizó el documento presentado por Chile.
------------------------------------	---

Estos protocolos, que han sido mencionados en la reunión del año 2010, hacen referencia a protocolos operativos para casos de emergencia, contemplando básicamente acciones de ejecución inmediata, previas a la implementación del Plan de Contingencia.

Se analizó la factibilidad de incorporar un anexo al Estándar regional 3.17 "Lineamientos para los Planes de Contingencia Fitosanitaria". (a consideración del CD)

Anexo 1

Monitoreo de plagas forestales

Plaga	Sistema de monitoreo
<i>Sirex noctilio</i> (Hym.: Siricidae)	a) Árboles trampa b) Trampas de embudo (atrayentes: alfa-pineno y etanol)
<i>Ctenarytaina eucalyptii</i> (Hem.: Psyllidae)	Trampas adhesivas amarillas
<i>Glycaspis brimblecombei</i> (Hem.: Psyllidae)	Trampas adhesivas amarillas
<i>Thaumastocoris peregrinus</i> (Hem.: Thaumastocoridae)	a) Trampas adhesivas amarillas b) Prospección de daño
<i>Cinara atlantica</i> , <i>Cinara pinivora</i> (Hem.: Aphididae)	Trampas de agua amarillas
<i>Lymantria dispar</i> (Lep.:Lymantriidae)	Trampas "Milk carton" o "Delta"
<i>Pissodes castaneus</i> (Col.: curculionidae)	Árboles trampa
Hemípteros en general	a) trampas adhesivas amarillas b) trampas de agua amarillas
Coleópteros : Scolytidae	a) trampas de impacto etanólicas b) trampas luminosas
Coleópteros en general	a) trampas Pitfall b) trampas de impacto etanólicas c) trampas luminosas
Dípteros en general	a)trampas adhesivas amarillas o azules b) trampas luminosas c) trampas McPhail d) trampas de agua amarillas o blancas

	e) trampas Malaise
Himenópteros en general	a) trampas McPhail b) trampas Malaise c) trampas luminosas d) trampas Pitfall e) trampas adhesivas
Lepidópteros en general	a) trampas luminosas b) trampas adhesivas tipo delta c) trampas embudo

FECHA DE ENTREGA DEL INFORME: / /

FIRMA Y ACLARACIÓN