

## **Grupo Interamericano de Coordinación en Sanidad Vegetal**

### **GICSV**

#### **Grupo de Trabajo sobre Orthópteros Plaga**

<b>Fecha:</b>	15 de octubre de 2019
<b>Hora</b>	11:30 hs de Buenos Aires y Asunción, 9:30 hs de Lima y México DF, 8:30 hs de Centroamerica, 10:30 hs en Bolivia.
<b>Lugar:</b>	Videoconferencia. Sesión Zoom de tres horas de duración
<b>Link de acceso a la reunión</b>	<a href="https://iica.zoom.us/j/768895655">https://iica.zoom.us/j/768895655</a>
<b>Participantes:</b>	Delegados de COSAVE y OIRSA.

#### **1. Situación de langostas y saltamontes en la región por parte de los miembros del grupo.**

##### **➤ Centroamérica – OIRSA por Mario Poot Petch**

###### **México:**

- Estado de Campeche, emergencia por bandos de 2da generación y algunos focos de 1ra generación.
- Océano pacífico: brotes (bandos) en estado Guerrero y Guadalajara. Se prevé controlar ninfas antes de llegar a adultos (octubre-noviembre).
- Yucatán: zona gregaria más importante. Se realizará vigilancia en esta zona y capacitación a nuevo personal.

Sin reportes de relevancia en el resto de la región.

##### **➤ Cono Sur - COSAVE**

###### **Perú:**

Sin brotes de *Schistocerca piceifrons peruviana* y *Schistocerca interrita*. El Senasa Perú continúa la Vigilancia permanente en el marco de las acciones de manejo preventivo

###### **Argentina**

- Brotes de la plaga *Schistocerca cancellata* en el norte del país. Argentina se encuentra bajo emergencia fitosanitaria debido a la situación de la langosta sudamericana. Se están ejecutando tratamientos sobre mangas.
- Brote en la Patagonia Argentina de la tucura/saltamonte del género *Bufo*

###### **Bolivia:**

Presencia de dos mangas al 19/09/19 en las ciudades Yacuiba y Villamontes (Departamento Tarija), a partir de esto se efectúa monitoreo continuo y trabajo conjunto con gobernaciones. Sin daño agrícola, vegetación es seca ni evidencia de oviposiciones.

*Queda asentado el compromiso de remitir un informe de estado de situación para cada reunión, que obre como anexo a la minuta.*

## **2. Encuesta "Caracterización de la situación de planes de manejo en la región y de la capacidad de respuesta a la emergencia de Orthopteros plaga"**

Revisión general de las respuestas obtenidas y discusión. Se remitirán los resultados a los países que contestaron la encuesta. *El universo de la encuesta fue de 15 ONPF.* Conclusiones primarias:

- **Investigación para manejo de ortópteros plaga:**
  - aún faltan vínculos con organismos de investigación que trabajen en el tema.
  - Se necesita mayor conexión entre investigadores de la región. El vínculo entre ONPF y sector I+D+i sigue siendo muy bajo.
  - Priorización de temas de investigación: Monitoreo, manejo, pronóstico, coordinación regional, control biológico
    - Control biológico: la Ingeniera Carmen Berni (SC COSAVE) plantea que se necesitan identificar biocontroladores y avanzar en el desarrollo de los análisis de riesgo para importación de material.
    - Es importante que cada región informe:
      - a) Si utiliza ACB
      - b) Que organismo y si se encuentra registrado
    - Se propone la elaboración de un documento a fin de identificar los puntos mencionados previamente.

En Anexo 1. Se adjunta el resultado de la encuesta realizada.

Se acuerda establecer como meta a largo plazo, la armonización de documentos de la región, esto se refiere a planes de contingencia, manuales de control, métodos de monitoreo, etc.

Se busca recolectar todos los documentos relacionados a la problemática que se tengan en la región.

Mario Poot propone y asume el compromiso de armar un documento borrador inicial para lograr la armonización de los planes de contingencia que apunte a un Plan Hemisférico.

*Se considera importante que quienes tengan experiencias en el uso de drones, control biológico y técnica UBV puedan presentar sus experiencias en este foro.*

## **3. Avanzar en la definición de las especies clave para la elaboración del "documento que describa las especies de saltamontes y langostas plaga y asociadas para las Américas", de**

**acuerdo con el Plan de trabajo definido por el grupo y con el acompañamiento de la Sociedad de Orthopteristas.**

El coordinador del grupo propone avanzar sobre este punto haciendo la identificación de plagas relevantes para las ONPF y ORPF. Ademas comenta que se contara con el apoyo de la Dra. Maria Marta Cigliano y la Dra. Martina Pocco de la Sociedad de Orthopteristas.

Para avanzar se remitirá la consulta a las ONPF, a través de las ORPF, sobre las especies a considerar en cada país. A modo de ejemplo en Argentina, las especies serían:

- *Schistocerca cancellata* (langosta sudamericana)
- *Tropidacris collaris* (Tucura Quebrachera)
- *Dichroplus. maculipennis*,
- *Dichroplus. elongatus*,
- *Bufoacris claraziana* (Tucura sapo)

Para apoyar la elaboración de las fichas técnicas, se podrá utilizar un libro a publicarse próximamente denominado "Encyclopedia of Pest Orthoptera of the World" editado por Michel Lecoq & Long Zhang.

Se sugiere incluir en la web del GICSV los siguientes enlaces de interés:

- Orthoptera Species File Online: <http://orthoptera.speciesfile.org/>
- Orthopterists Society <https://orthsoc.org/>
- Catalogo de especies de Argentina y Uruguay <https://biodar.unlp.edu.ar/acridomorph/index-es.html>

**4. Analizar la propuesta del Global Locust Initiative para realizar un Taller sobre la "Gobernanza y el trabajo en red para la gestión de emergencias de langostas"**

El Ing. Agr. Héctor Medina, comenta la posibilidad de realizar un Taller propuesto por el Global Locust Initiative sobre la "Gobernanza y el trabajo en red para la gestión de emergencias de langostas".

Se pone a consideración al grupo el apoyo para la ejecución del mismo, habiendo acuerdo total.

El taller se realizará en Argentina, a mediados de febrero principios de marzo. El taller tendrá un número limitado de participantes de organismos públicos y del sector privado, de acuerdo lo solicitado por la Universidad de Arizona.

*Se solicita considerar el apoyo de las ORPF y el IICA para lograr la participación de los delegados del GT. En el marco del taller se podría concretar una reunión presencial del GT a fin de avanzar con los objetivos propuestos en el plan de trabajo.*

La nota GLI invitando al GT a formar parte de la organización es el Anexo 2 de esta minuta.