Convenciones Acciones

Letras verdes	Acción completada
Letras naranjas	Acción en progreso
Letras Azules	Nuevas propuestas por desarrollar más allá del periodo de coordinación de la NAPPO.

Plan de Trabajo 03/2021 - 03/2023

GICSV
Grupo Interamericano de Coordinación en Sanidad Vegetal
Inter-American Coordinating Group in Plant Protection

Objetivo	Actividades	Tareas	Entregables - Fuentes de verificación	Acciones - Observaciones	Cronograma/Mes																							
					2021										2022												2023		
					3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3
1. Consolidar actividades del GICSV / Consolidate GICSV Activities	1.1. Transferencia de Coordinación del GICSV de COSAVE a NAPPO	1.1.1. Transferencia de coordinación de COSAVE a NAPPO	Acta de reunión	La Transferencia de la coordinación de COSAVE a la NAPPO se llevó a cabo en dos reuniones (22/03/21 y el 05/04/21). Durante el periodo de coordinación, se llevaron a cabo 10 reuniones adicionales del Comité Coordinador (CC)																										
		1.1.2. Transferir coordinación GICSV de NAPPO a OIRSA	Acta de reunión	Se Llevará a cabo de manera presencial en la ciudad de Roma el 31 de marzo del 2023. Se entregará informe y las correspondientes fuentes de verificación como parte de los materiales de la transferencia.																									
		1.1.3. Confirmar integrantes del grupo Comité Coordinador – CC - de GICSV	Página web actualizada	Se confirmaron los integrantes del CC. Esta información quedó registrada y actualizada en la página web del GICSV.																									
		1.1.4. Continuar alimentación y actualización la página web a través de la ST	Página web actualizada	Durante el bienio, la NAPPO aportó las notas de reuniones de los GT y CC para la elaboración de minutas por parte de la ST. Tanto las minutas, como el plan de trabajo y sus actualizaciones fueron publicadas en la página web del GICSV. Adicionalmente, la NAPPO hizo la traducción de cortesía para lograr junto con la ST y el área de tecnología del IICA, el desarrollo de la página del GICSV en inglés. A la fecha, la página ya puede ser consultada en los dos idiomas. En una etapa posterior se trabajará en la separación de los documentos en cada idioma.																										
	2.1. CMF-16 y CMF-17	2.1.1. Reuniones de análisis de documentos e intercambio de opiniones	Acta de reunión	Dos reuniones de análisis de los documentos de la CMF-16 se llevaron a cabo los días 30 y 31 de marzo del 2022.																									
	2.2. Año Internacional de la Sanidad Vegetal (AISV) - Día Internacional de la Sanidad Vegetal (DISV)	2.2.1. Promoción del AISV en la página web del GICSV y redes sociales	Redes sociales, boletines, sitios web	El AISV fue promocionado a través de la página web del GICSV, así como en redes sociales de las ORPF (Figura 1). Adicionalmente, en el boletín de la NAPPO Vol. 41(2), se incluyó un artículo relacionado con el AISV y también, la NAPPO creó un sitio transitorio del AISV en su página web.																									
		2.2.2. Plan de contingencia sobre ePhyto para las ORPF de la región	Documento	El plan de contingencia elaborado inicialmente por COSAVE, pasó por un proceso de comentarios, observaciones y ajustes en GICSV y finalmente fue aprobado por el GT como documento para la región de las Américas. Este documento es útil cuando las ONPF detecten fallas en sus sistemas de información para cualquiera de los procesos relacionados con la emisión, procesamiento, envío, y recepción de los ePhyto. Se cuenta con un documento final aprobado que será publicado en la página del GICSV. Los puntos de contacto de cada ONPF se incluirán como un anexo a este documento.																									
		2.2.3. Seguimiento a pasos identificados en clausura del AISV	Infrorme	Algunas ORPF reportaron actividades desarrolladas en el marco del AISV y el DISV. Toda la información de las actividades y los enlaces de cada actividad fueron compartidos. Por otro lado, la NAPPO creó un grupo de expertos para el desarrollo de "Actividades en apoyo del AISV" y creó el sitio del AISV transitorio, en su página web. Durante la reunión Anual de la NAPPO 2021, un miembro del grupo de expertos reportó sobre las actividades realizadas en apoyo del AISV. El reporte presentado puede ser consultado en la página web de la NAPPO.																									
		2.2.4. Apoyar procesos de confirmación DISV	Acta de reunión	Se promocionó el DISV en las páginas web del GICSV y de las ORPF. Adicionalmente, se desarrolló un video conmemorativo de las actividades realizadas por los diferentes GT, el cual está disponible en la página web del GICSV y en redes sociales de algunas de las ORPF. Adicionalmente, el 12 de mayo se realizaron eventos por parte de algunas ORPF, como el evento de OIRSA (ver Figura 2). Otras ORPF realizaron diferentes actividades como es el caso de COSAVE, quien el 12 de mayo lanzó su cuenta de Twitter, y la NAPPO lanzó la consulta de país para su nuevo plan estratégico 2022-2026. La NAPPO también envió a todos sus interesados un comunicado promocionando la proclamación del 12 de mayo como el Día Internacional de la Sanidad Vegetal.																									
		2.2.5. Promocionar el DISV en la página web del GICSV y en redes sociales	Anuncio(s) del DISV (05/12) en el sitio web GICSV y redes sociales																									
	2.3. Normas Internacionales para	2.3.1. Temas para nuevas NIMF importantes para el hemisferio	Acta de reunión	La llamada para nuevas NIMF está programada para mayo del 2023. La NAPPO, EPPO y la Secretaría de la CIPF planificaran en un futuro próximo el desarrollo de un evento sobre comercio electrónico. Una vez se cuente con información sobre este tema se informará al GICSV.																									
		2.3.2. Análisis de propuestas de nuevas NIMF y apoyar implementación de las NIMF adoptadas	Acta de reunión																									

2. Promover Actividades de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF)/ Promote Activities of the International Plant Protection Convention (IPPC)	**2.3. Normas Internacionales para Medidas Fitosanitarias - NIMF**	**2.3.3a. Identificar nuevos temas para NIMF y materiales de implementación - llamada para nuevos temas mayo-septiembre 2021.**	Informe	Temas identificados en punto 2.3.3b																									
		2.3.3b. Analizar propuestas recibidas	Informe	Durante la llamada para nuevos temas llevada a cabo de mayo 04 a septiembre 15 del 2021, se recibieron 17 temas: 7 normas, 3 recursos para implementación y 7 protocolos de diagnóstico de parte de 8 partes contratantes y 2 ORPF. Las propuestas fueron analizadas por las ORPF integrantes.																							
	2.4. Certificación Electrónica	**2.4.1. Verificar/confirmar lista de delegados del GT**	Lista de participantes verificada por las ORPF- actualización en página web del GICSV	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023. La información se encuentra en la página web del GICSV.																									
		2.4.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión usualmente se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO, apoyó algunas de las convocatorias. Las reuniones y su correspondiente minuta se encuentran publicadas en la página del GICSV. Se programaron y desarrollaron 5 reuniones del GT.								Taller																
		2.4.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones. Estas se compartieron con los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.																									
		2.4.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para la actualización de la página web de GICSV	Página web actualizada	Se informa al GT sobre - Implementación del sistema ePhyto en China, organizado por la CIPF y el Grupo Asesor de la Industria ePhyto. - Actualización del estado de ePhyto en el Caribe: la experiencia de los sectores público y privado. Además, la página web del GICSV se actualizó con grabación y presentaciones del taller de "Conexión HUB/CIPF: aspectos prácticos, así como con el plan de trabajo 2022 y los integrantes del GT.																									
		2.4.5. Elaborar y acordar un documento hemisférico tomando como insumo la propuesta de COSAVE del plan de contingencia sobre ePhyto	Documento	El plan de contingencia elaborado inicialmente por COSAVE, pasó por un proceso de comentarios, observaciones y ajustes en GICSV y finalmente fue aprobado por el GT como documento para la región de las Américas. Este documento es útil cuando alguna de las ONPF encuentre/detecte fallas en sus sistemas para los procesos relacionados con la emisión, procesamiento, envío, y recepción de los ePhyto. Se cuenta con un documento aprobado que será publicado en la página del GICSV. Los puntos de contacto de cada país se incluirán como un anexo al documento.																									
		2.4.6. Traducir/publicar el plan de contingencia sobre ePhyto y el documento hemisférico aprobado por las ORPF	Documento	El Plan de contingencia fue traducido por la NAPPO y será publicado en los dos idiomas oficiales del GICSV en la página web.																									
		2.4.7. Tarea 2.4.7. Complementar (de ser necesario), traducir y publicar Hoja de Ruta - paso a paso para ePhyto con base en el sistema GeNS	Hoja de ruta aprobada, traducida y publicada	La Hoja de Ruta fue completada por el GT, traducida al español por la NAPPO, y está lista para ser publicada en los dos idiomas oficiales del GICSV en la página web.																									
		2.4.8. Usar los materiales disponibles para mejorar entendimiento sobre ePhyto	Acta de reunión/ Meeting Minutes	Se cuenta con materiales muy ilustrativos sobre ePhyto en la página web de la CIPF. Se identificaron los siguientes documentos considerados como importantes para ser traducidos al español (ver https://www.ephytoexchange.org/landing/gens/index.html) - Implementation Checklist - ePhyto GeNS Implementation Framework - IPPC Guide to Implementing the GeNS **Propuesta para evaluar en el 2023:** identificar si es necesario adicionar otros documentos																									
		2.4.9. Tarea 2.4.9. Considerar y apoyar las iniciativas regionales y hemisféricas	Taller desarrollado	Se desarrolló el taller "Conexión HUB/CIPF: aspectos prácticos" el 21 de octubre del 2021, en el cual se compartió la experiencia de países con casos exitosos en la conexión y funcionamiento de ePhyto a través de sistemas propios o a través del sistema GeNs. Participaron más de 60 representantes de las ORPF y ONPF quienes tuvieron la oportunidad de interactuar con los ponentes a través de la sesión de preguntas y respuestas. Los materiales del taller se encuentran publicados en la página web del GICSV.								Taller																
		2.4.10. Considerar e incluir otras tareas propuestas por el GT	Acta de reunión	Dentro de otras tareas que propuso el GT se consideraron las siguientes: . Identificar contactos que apoyen y acompañen el proceso de implementación del sistema. El experto de la NAPPO, Christian Dellis, señaló su disposición para colaborar con los demás países. . Elaboración de una lista coordinada de potenciales mejoras al sistema ePhyto, para compartir con la CIPF. Se elaboró una encuesta para conocer las propuestas de las ORPF. El Coordinador, con apoyo de COSAVE, está analizando los datos y preparando una presentación analítica sobre este tema, lo cual será presentado posteriormente.								Taller																	
		3.1.1. Confirmar delegados del grupo de trabajo	Lista verificada por las ORPF- actualización en página web	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023. Esta información se encuentra publicada en la página web del GICSV – Integrantes del grupo.																									
		3.1.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión del GT se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO apoyó algunas de las convocatorias. Se programaron y desarrollaron 10 reuniones del GT. Las reuniones desarrolladas y su correspondiente minuta fueron publicadas en la página web del GICSV.																									
		3.1.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones, éstas se compartieron oportunamente con todos los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.																									

3.1. Huanglongbing (HLB)	**3.1.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para la actualización de la página web de GICSV**	Página web actualizada, información relacionada en minutas de reuniones del GT	La página web se actualizó minutas de las reuniones, plan de trabajo 03-2021/03-2023 y listado de los integrantes del GT. Se intercambió información técnica y en diferentes reuniones y se informó al GT sobre el desarrollo de distintos eventos: •Seminario internacional sobre HLB y sus insectos vectores 09-12/08/2021. •Taller regional de actualización sobre el fitopatógeno *Xylella fastidiosa* , Costa Rica Virtual 7, 14, 21 y 28/ 10/ 2021, Presencial 30/11/2021 y 1, 2/12/ 2021 •Taller sobre manuales de contingencia para sistemas de producción de plantas sanas, Panamá, 04/2022 •Conferencia Internacional sobre Sanidad Vegetal (International Plant Health Conference), Londres, 21 al 23/09/2022 •Tercer Foro Internacional de cítricos, México, 10/2022 •7º Conferencia del HLB, Riverside, California, 25 al 27/10/2022 •Foro Internacional sobre HLB, Panamá, finales del 2022 •Webinario organizado por GICSV "Inteligencia fitosanitaria prospectiva como estrategia regional inminente para prevención, supresión y control de plagas y enfermedades en un contexto internacional dinámico: Caso de estudio para HLB y Diaphorina citri", 02/02/2023 •Webinario organizado por GICSV "Acercamiento a las enfermedades de los cítricos de impacto regional", 09/02/2023.																										
	3.1.5. Intercambiar información y experiencias sobre HLB y su vector, cambios regulatorios, manejo, producción de material de propagación, lecciones aprendidas, innovaciones y otros	Acta de reunión	Durante las reuniones cada ORPF compartió información sobre la situación del HLB en sus regiones, lo cual quedó registrado en la minuta de cada reunión.																									
	3.1.6. Campaña de divulgación para la armonización de los mensajes sobre prevención y manejo de HLB	Mensajes armonizados	El GT desarrolló dos videos. El primero relacionado con las generalidades de la enfermedad, formas de transmisión y síntomas, y el segundo relacionado con el manejo de la enfermedad y su vector. Nota: Por decisión del GT (06/03/21) se eliminó la tarea Elaborar el manual o protocolo con información para la producción de plantas sanas, manejo, técnicas de vigilancia con base en compendio de OIRSA y se propone incorporar el tema en las campañas de divulgación. Se renumera la actividad siguiente.																									
	3.1.7. Incluir otras actividades propuestas por el GT	Acta de reunión	Se desarrollaron dos webinarios en febrero del 2023, con participación de más de 870 personas de países tales como Antigua y Barbuda, Argentina, Bolivia, Brasil, Belice, Costa Rica, Colombia, República Dominicana, Ecuador, El Salvador, Guatemala, Honduras, Jamaica, Nicaragua, Panamá, Perú, Chile, Paraguay, México, Uruguay, Estados Unidos y Venezuela. -Jornada virtual en inteligencia fitosanitaria prospectiva como una estrategia regional deprevención, supresión y control de plagas y enfermedades en un contexto internacional dinámico:Caso de estudio para HLB y Diaphorina citri (Experto Dr. Roberto Tapia, Chile). -Vigilancia epidemiológica y herramientas biotecnológicas empleadas para mitigar el HLB (ExpertaDra. Beatriz Xoconostle, México). El GT propuso desarrollar una encuesta dirigida a los laboratorios de la región para conocer su capacidad de diagnóstico de HLB y otras plagas de interés económico y cuarentenario en cítricos, con el fin de evaluar una posible colaboración y creación de una red de laboratorios. La encuesta fue respondida por 17 países. El Coordinador del GT se encuentra analizando la información, sin embargo, se amplió la fecha a las ORPF para responder la encuesta.																										
	3.2.1. Verificar/confirmar la lista de delegados del GT	Lista de participantes verificada por las ORPF- actualización en página web del GICSV	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023. La información está publicada en la página web del GICSV – Integrantes del grupo.																									
	3.2.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión usualmente se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO apoyó algunas de las convocatorias. Se programaron y desarrollaron 9 reuniones del GT. Las reuniones desarrolladas y su correspondiente minuta fueron publicadas en la página web del GICSV.																									
	3.2.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones, las cuales se compartieron con los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.																									

3.2. *Fusarium oxysporum* f. sp. *Cubense* Raza 4 Tropical	**3.2.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para laactualización la página web de GICSV**	Página web actualizada, información relacionada en minutas de reuniones del GT	La página web del GICSV se actualizó con las minutas, el plan de trabajo 03-2021/03-2023 y el listado de los integrantes del GT. Adicionalmente, se compartió información relacionada con el desarrollo de diferentes eventos: * Taller "Ejercicios de Diagnóstico, Vigilancia, Inspección y Simulación de Fusarium TR4" organizado por la CIPF en tres sesiones: 03/24/22 sobre "Diagnóstico de FOC R4T", 04/19/22 sobre "Vigilancia y alerta temprana de FOC R4T" y 05/10/2022 sobre "Inspección y ejercicios de simulación" * Conferencia sobre Tecnología y resistencia Fusarium en agricultura familiar- 07/19/22 * Conformación del comando fitosanitario para FOC R4T * 8º Congreso Internacional de biotecnología vegetal del 10/18-22/21 en Cuba * Taller regional de la CIPF (incluye espacio sobre FOC) 09/01/21 * Se comparte la reglamentación de la República de Panamá sobre limpieza de contenedores y requisitos fitosanitarios de alto riesgo de introducción de FOC R4T, originarios o procedentes de países donde la plaga está presente. *Se comparte grabaciones de simulacro llevado a cabo por NAPPO México *Se informa sobre capacitación en plagas reglamentadas en musáceas para México * Se informa sobre taller en el marco del Convenio AIEA- CAN * Evento sobre Banana Bunchy Top en África y FOC R4T en Colombia y Perú, 11/10/21. * Taller de cierre del proyecto "Fortalecimiento de las capacidades regionales de vigilancia, prevención y manejo frente a la eventual propagación de marchitez por Fusarium del banano causado por FOC R4T", organizado por FAO, 11/08/21																									
	3.2.5. Coordinar con FAO las actividades que requieran seguimiento o participación del GICSV	Acta de reunión	El 19 abril del 2021, la FAO presentó el proyecto regional de emergencia sobre FOC R4T que se ha venido trabajando con algunas ORPF. En esta reunión se informó que algunos países han trabajado con FAO para desarrollar sus planes de acción nacional. Asimismo, FAO compartió el documento de Plan de Acción Regional América Latina y el Caribe para FOCR4T (2021/2024) y las recomendaciones sobre los planes de acción nacionales. El 29 de junio 2021, el GT definió que los temas en coordinación con FAO se integrarían en una única tarea identificada como "3.2.5. Coordinar con FAO las actividades que requieran seguimiento o participación del GICSV"																								
	3.2.6. Analizar el desarrollo de actividades relacionadas con bioseguridad para la importación de materiales, así como plantas resistentes y tolerantes a FOC R4T	Acta de reunión	Se desarrollaron y publicaron materiales de divulgación entre los cuales se incluyen: Que hacer ante un caso sospechoso de FOC R4T, lo que debemos saber de FOC R4T, bioseguridad en fincas, actividades y medidas fitosanitarias para prevención de FOC R4T. En reunión del 15 de febrero del 2022, se llevó a cabo la presentación de la Alianza Global contra R4T, en la cual hay más de 20 organizaciones asociadas. Uno de los logros esperados por la Alianza es lograr una variedad de banano resistente al FOC R4T. Consulte el enlace para más información https://iica.int/es/global-alliance Adicionalmente, en la página web del GICSV se compartió la resolución "DNSV 0003-2021 del 03 de agosto del 2021 de la República de Panamá que establece los requisitos fitosanitarios para los artículos reglamentados en tránsito y transbordo que representan un alto riesgo de introducción de la plaga Fusarium oxisporum f.sp cubense, raza 4 tropical (FOC R4T), recientemente clasificado como Fusarium odoratissimum, originarios y procedentes de países en donde la plaga está presente."																								
	3.2.7. Incluir otras tareas propuestas por el GT	Acta de reunión	Se compartió información con el GT de los eventos indicados en la tarea 3.2.4. Propuesta para el 2023: Se ha considerado el desarrollo de un webinario sobre FOC para el 2023. A la fecha, se está en el proceso de definición de temas e identificación de expertos.																								
3.3.*Tuta absoluta*	**3.3.1. Verificar/confirmar la lista de delegados del grupo de trabajo**	Lista de participantes verificada por las ORPF- actualización en página web del GICSV	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023. Esta información puede consultarla en la página web del GICSV.																								
	3.3.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión usualmente se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO apoyó algunas de las convocatorias. Se programaron y desarrollaron 10 reuniones del GT. Las reuniones desarrolladas y su correspondiente minuta fueron publicadas en la página web del GICSV. Cada reunión cuenta con su correspondiente minuta publicada en la página web del GICSV.																								
	3.3.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones, las cuales fueron compartidascon todos los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.																								
	3.3.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para la actualización la página web de GICSV	Página web actualizada, información relacionada en minutas de reuniones del GT	La página web del GICSV fue actualizada con las minutas, el plan de trabajo 03-2021/03-2023 y el listado actualizado de los integrantes del GT. Se desarrolló la GUÍA DE REFERENCIA PARA LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) en la región de América para lo cual se creó una carpeta compartida con todos los miembros del GT.																								
	3.3.5. Finalización traducción y publicación de la GUÍA DE REFERENCIA PARA LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) en la región de América en la página web del GICSV	Guía traducida y publicada	El documento fue estructurado tomando como base la información aportada por las ORPF. El documento pasó por varias revisiones por parte de los expertos del GT y fue traducido y revisado en edición y formato, por la Secretaría de la NAPPO. La guía se encuentra en etapas finales de revisión y será publicada próximamente en la página web del GICSV.																								
	3.3.6. Proyección de plan de acción latinoamericano	Acta de reunión	En reunión del 07 de junio de 2021 el GT decidió modificar este punto debido a la naturaleza y alcance de los planes de acción y se definió que se incorporarían los componentes de este plan en la GUÍA DE REFERENCIA PARA LA VIGILANCIA Y EL CONTROL DE Tuta absoluta (Meyrick) (Lepidoptera: Gelechiidae) en la región de América																								
	3.3.7. Incluir otras tareas propuestas por el GT	Acta de reunión	**Propuesta para evaluar en el 2023:** Con el fin de mantener informadas a las regiones que integran al GICSV, se propone llevar a cabo seminarios u otras actividades con expertos en distintos temas de interés y utilizarlos como material de base para desarrollar boletines o comunicaciones. El principal público objetivo del boletín serían las ORPF y ONPF.																								

3. Promover acciones colectivas para prevenir el ingreso y dispersión de plagas de importancia regional	**3.4. Langosta / Locusts - Orthoptera**	**3.4.1. Verificar/confirmar la lista de delegados del grupo de trabajo**	Lista de participantes verificada por las ORPF- actualización en página web del GICSV	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023. Esta información puede consultarla en la página web del GICSV.																									
		3.4.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión usualmente se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO apoyó algunas de las convocatorias. Se programaron y desarrollaron 14 reuniones del GT. Las reuniones desarrolladas y su correspondiente minuta fueron publicadas en la página web del GICSV. Cada reunión cuenta con su correspondiente minuta publicada en la página web del GICSV.											Webinario									Webinario				
		3.4.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones, las cuales se compartieron con todos los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.																									
		3.4.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para la actualización de la página web de GICSV	Página web actualizada, información relacionada en minutas de reuniones del GT	La página fue actualizada con las minutas, plan de trabajo 2021-2023 e integrantes GT. En varias reuniones del GT se presentaron actualizaciones sobre la situación de la plaga en las diferentes regiones. Adicionalmente se compartió información sobre eventos de interés: * Seminario Alianzas público-privadas y manejo de la langosta en América y África. 2021 * Webinario organizado por GICSV, uso de sensores remotos en Ortópteros plaga. 23/02/22 * Simposio sobre Ortópteros sudamericanos en el marco del XII Congreso Latinoamericano de Entomología, Se envió declaración de interés para la participación del GT del GICSV, Argentina. 24 –28/10/ 22 * Webinario organizado por GICSV, sobre Biocontrol y pronósticos climáticos. 3/11/22 * Taller Práctico para el seguimiento y control de mangas de langostas, Argentina. semana del 14/11/ 22 * XIV Congreso Internacional de ortopterología. EL GT envió propuesta de simposio para ser desarrollado en el marco del congreso, Mérida, Yucatán, México. 16-19/10/ 23 **Propuesta para evaluar en el 2023:** generar dentro del espacio de la página web del GCSV un nuevo ítem referido como: eventos de interés, en donde se coloquen eventos de importancia para el GT y un calendario de los mismos.																											
		3.4.5. Actualizar las fichas técnicas de las especies de langosta, en caso de requerirse	Fichas técnicas actualizadas	El GT definió que por ahora no se requiere actualización de las fichas desarrolladas en años anteriores. Para este bienio, se diseñaron nuevas fichas técnicas para el género Tropidacris y para Cosineuta virens (Moruga Grasshopper) las cuales se publicaron en la página web del GICSV - Inf. técnica y reglamentaria.																										
		3.4.6. Armonizar manuales de vigilancia y control y planes de emergencia regionales	Acta de reunión	Con el fin de identificar aspectos en común, así como diferencias entre las regiones, se llevó a cabo una reunión, en la que cada ORPF presentó brevemente el método de vigilancia y control de su región. El Coordinador destacó la importancia de unificar criterios para la vigilancia y recordó a los participantes el objetivo del GT de obtener lineamientos generales para sistematizar la información. **Propuesta para evaluar en el 2023:** Iniciar con colecta de información en las regiones e intercambio de documentos. Posteriormente, avanzar en la generación de lineamientos o "guías rápidas" armonizadas.																											
		3.4.7. Analizar la implementación de un Sistema Único de Monitoreo Móvil	Acta de reunión	El coordinador presentó la situación actual del desarrollo, alcances y futuras perspectivas del "Sistema Regional de Monitoreo, Gestión y Alertas por Langostas" para la región COSAVE. Adicionalmente, las ORPF expusieron sobre los sistemas de monitoreo en su región. Como se mencionó anteriormente, el Coordinador destacó la importancia de unificar criterios para la vigilancia y obtener lineamientos generales para sistematizar la información. **Propuesta para evaluar en el 2023:** hacer un relevamiento (formato tabla o encuesta) del uso de sistemas informáticos y/o móviles para el registro de información de monitoreo de langostas.																											
		3.4.8. Promover el uso Sistemas de Información Geográfica	Taller desarrollado	Con el fin de dar cumplimiento a las tareas 3.4.8, 3.4.9 y 3.4.10, se desarrolló el taller "Uso de sensores remotos en Ortópteros plaga" en febrero 23 del 2022 con más de 130 participantes y con cientos de participantes más conectados por redes sociales. **Propuesta para evaluar en el 2023: para las tareas 3.4.8 y 3.4.9:** considerar el desarrollo de otro webinario o lograr alguna capacitación respecto a estos temas. Con relación a la tarea 3.4.10. se propone la realización de un nuevo webinario sobre el uso de Vehículos Aéreos No Tripulados para monitoreo y control.											Webinario														
		3.4.9. Promover el uso de modelos e imágenes satelitales que permitan la emisión de alertas tempranas	Taller desarrollado																										
		3.4.10. Promover y validar el uso de Vehículos Aéreos No tripulados para monitoreo y control	Taller desarrollado																										
		3.4.11. Analizar la implementación de un portal de visualización de información a nivel continental	Acta de reunión	El GT propuso unir este tema con la tarea 3.4.7. relacionado con el sistema único de monitoreo móvil. **Propuesta para evaluar en el 2023:** determinar si la implementación de un portal de visualización de información a nivel continental es una acción factible. En caso positivo se deberán delinear acciones para lograrlo. El antecedente del portal de COSAVE, podría ser el punto de partida para la discusión (Ver https://test.senasa.gov.ar/langostas/)																										
		3.4.12. Analizar y comparar los principios activos (de productos fitosanitarios) y dosis usadas en el continente y su correspondencia con los documentos del Pesticide Referee Group (PRG) de FAO	Tabla y encuesta	Se consolido una tabla con los principios activos registrados y autorizados para el control de las langostas en la región. Adicionalmente, se desarrolló una encuesta para obtener información sobre el uso, registro y autorización en el uso de productos fitosanitarios para el control de langostas y saltamontes. Con esta información se elaboró un documento sobre la declaratoria de falta de productos fitosanitarios autorizados en la región para el control de Ortópteros plaga. Este documento fue finalizado y se encuentra en etapa de firmas por parte de las ORPF, para posterior publicación.																										
		3.4.13. Promover el uso de control biológico con énfasis en Metarhizium anisopliae var. acridum y Nosema locustae	Webinario desarrollado	Se presentó un webinario sobre biocontrol y pronósticos climáticos el 3 de noviembre del 2022 con transmisión a través de Facebook IICAnoticias en español y YouTube IICAnews en inglés. El webinario tuvo participación de más de 80 personas. La grabación del webinario en español se encuentra en la página web del GICSV y en inglés en IICAnews.																					Webinario				

		3.4.14. Incluir otras tareas propuestas por el GT	Acta de reunión	Se desarrolló reunión con participación de ORPF y ONPF para discutir la situación de las especies de langosta plaga en la región. Se había propuesto actualizar el informe de la situación de langostas a nivel continental que se desarrolló en el 2020 con esta información. Sin embargo, la información proporcionada evidenció una situación de calma de langostas plaga a modo general y por esta razón se decidió no actualizar el informe de la situación a nivel continental.
3.5. Complejo Moscas de la Fruta		**3.5.1. Verificar/confirmar la lista de delegados del grupo de trabajo**	Lista de participantes verificada por las ORPF- actualización en página web del GICSV	Se actualizó y confirmó la lista de participantes del GT para los años 2021, 2022 y 2023.
		3.5.2. Programar reuniones del GT	Programación de reuniones	En cada reunión usualmente se definió la fecha de la siguiente reunión. Con la agenda propuesta, la NAPPO apoyó algunas de las convocatorias. Se programaron y desarrollaron 8 reuniones del GT. Las reuniones desarrolladas y su correspondiente minuta fueron publicadas en la página web del GICSV. Cada reunión cuenta con su correspondiente minuta publicada en la página web del GICSV.
		3.5.3. Coordinador y ST generan Agendas para reunión	Agenda generada	El coordinador del GT y la ST generaron las agendas para las reuniones, las cuales se compartieron con todos los miembros del GT en las convocatorias de las reuniones.
		3.5.4. Intercambio de información sobre eventos, documentos técnicos y otros, para la actualización de la página web de GICSV	Página web actualizada, Biblioteca digital	Se creó una biblioteca digital compartida, que sirve de repositorio de la información relevante como manuales, guías, artículos científicos, protocolos, etc. Las ORPF contribuyeron a la alimentación de esta biblioteca. Actualmente la biblioteca cuenta con 23 documentos y puede ser consultada en línea en la página web del GICSV. Por otro lado, la página web del GICSV se actualizó con las minutas, con el plan de trabajo 03-2021/03-2023 y con el listado de los integrantes del GT.
		3.5.5. Análisis de la encuesta sobre vigilancia de especies de moscas exóticas, así como los programas de MF	Documento de análisis	De 35 países de las ORPF, se recibió respuesta de 30 de ellos. Con base en los resultados, se desarrolló el análisis de variables tales como: cantidad y perfil del personal asignado a diferentes actividades, especies presentes en cada país, especies con vigilancia, número/tipo de trampas y atrayentes en uso, geo posición y plataformas tecnológicas, infraestructura para identificación, técnicas moleculares para la identificación, protocolos de control y erradicación, áreas de libre y baja prevalencia declaradas, herramientas utilizadas para el registro de datos de vigilancia, entre otras. La NAPPO apoyó en análisis de los datos. **Propuesta para evaluar en el 2023:** escribir un artículo con la información de la encuesta.
		3.5.6. Programas regionales para prevención y manejo de MF	Acta de reunión	Se avanzará en estas tareas teniendo en cuenta el análisis de la encuesta relacionada en la tarea 3.5.5. para orientar programas regionales, oportunidades de cooperación y capacitación en función de las necesidades y también de las fortalezas y debilidades de cada país. Con los análisis preliminares los temas que se identificaron son: - Protocolos de emergencia para especies exóticas. - Taxonomía y diagnóstico molecular. - Uso de diferentes bases de datos para trampeo. **Propuesta para evaluar en el 2023:** con los resultados de la encuesta, además de lo ya identificado, identificar y ejecutar programas regionales, oportunidades de cooperación y necesidades de capacitación.
		3.5.7. Identificar y considerar posible ejecución de oportunidades de cooperación horizontal	Acta de reunión	
		3.5.8. Identificar y considerar posible ejecución de necesidades y oportunidades de capacitación por parte de programas de prevención y manejo de MF	Acta de reunión	
		3.5.9. Analizar la "Guía de la CIPF sobre Áreas Libres de Plagas "para evaluar si requiere ser complementada. Se promoverá su implementación y, si fuera necesario, el desarrollo de complementos	Acta de reunión	**Esta actividad se desarrollará en el bienio 2023-2025.**
		3.5.10. Otras tareas propuestas por el GT	Acta de reunión	Dentro de otras tareas propuesta por el GT se mencionan las siguientes: - Creación de Biblioteca digital. Se encuentra disponible en la página web del GICSV. Ver detalles en la tarea 3.5.4. - Escribir una sección en un capítulo de un libro de moscas de la fruta, editado para Springer Verlag, dando a conocer el GT y las actividades desarrolladas en el marco del GICSV. - Se presentó el caso exitoso de erradicación de la mosca del mediterráneo en la República Dominicana en reunión de mayo 11 del 2022. - Se presentó al GT el caso exitoso de erradicación de Bactrocera scutellata: en el puerto de Marzanillo, Colima, México. En reunión de agosto 04 del 2022. - Se propuso la presentación de los avances del anexo de la NIMF 37 "Determinación de la condición de una fruta como hospedante de moscas de la fruta (Tephritidae)". Lo cual será presentado al GT por expertos de la NAPPO en la reunión programada para el 12 de abril del 2023.
		3.6.1. Evaluación para incluir nuevas plagas en el plan de trabajo	Acta de reunión	Para el bienio marzo 2021 - marzo 2023 no se consideró la inclusión de nuevas plagas en el plan de trabajo.
		3.6.2. Presentaciones académicas sobre plagas de interés regional	Presentaciones y posibles seminarios	Desde la coordinación se propuso desarrollar una presentación académica sobre Gorgojo Khapra, para lo cual se refirió por parte del CC el interés de incluir información sobre tratamientos en frontera, posibilidades de erradicación, experiencias de los países, biología de la plaga, trazabilidad de los cargamentos entre otros temas. Teniendo en cuenta que OIRSA está organizando un simulacro de actuación para el gorgojo Khapra programado para junio del 2023 el cual será llevado a cabo de manera presencial en un punto de ingreso, se decidió desarrollar un solo evento en el marco del GICSV. **Propuesta para evaluar en el 2023:** desarrollo de un webinario sobre el estatus del caracol gigante africano en las Américas.

	3.6. Nuevas Plagas y Prioridades Fitosanitarias Estratégicas / New Pests and Phytosanitary Strategic Priorities	**Tarea 3.6.3. Contenedores marítimos – Nueva tarea propuesta por la coordinación**	Webinarios desarrollados	Se desarrolló el seminario «Limpieza de contenedores marítimos y sus cargamentos: su opinión», en agosto 11 del 2021 con participación de más de 100 personas de las ORPF, ONPF y del sector privado. La grabación está disponible en YouTube y en la página web del GICSV – Documentos técnicos. Posteriormente, atendiendo a la evolución que ha tenido el tema y el continuo interés en el mismo, el 23 de febrero del 2023, se desarrolló un webinario de actualización "Actividades de limpieza de contenedores marítimos y sus cargamentos – Actualizaciones para el GICSV" el cual tuvo participación de más de 90 personas. La grabación de este evento se encuentra disponible en la página web del GICSV.					Webinario																Webinario	
		3.6.4. Comercio electrónico / e-commerce	Presentación desarrollada	**Propuesta para evaluar en 2023:** El manual de la CIPF sobre comercio electrónico se está desarrollando. Se sugiere que cuando se cuente con la versión final del manual sea desarrollado un webinario para el conocimiento de este documento.																						
		3.6.5. Actividades de capacitación sobre Muestreo Fundamentado en el Riesgo - Nueva tarea propuesta por la coordinación	Webinario desarrollado	Se desarrolló el webinario sobre "Muestreo Fundamentado en el Riesgo: Herramientas disponibles y su utilización" en febrero 02 del 2022 con más de 160 participantes. La grabación del webinario está disponible en la página web del GICSV- Documentos Técnicos y en la página web de la NAPPO											Webinario											
		3.6.6. Webinario sobre Tratamientos Fitosanitarios Fundamentados en el Riesgo	Webinario desarrollado	Se desarrolló un seminario web sobre tratamientos fundamentados en el riesgo en marzo 09 del 2023, el cual tuvo participación de cerca de 80 personas de diferentes países. La grabación del webinario está disponible en la página web del GICSV – Documentos Técnicos.																						Webinar
		3.6.7. Webinario sobre Ventanilla Unica	Webinario desarrollado	Se desarrolló un seminario web tipo conversatorio, sobre ventanilla única en marzo 02 del 2023 en el que se tuvo más de 50 participantes de varias ONPF, entre ellas: Argentina, Bolivia, Perú, Jamaica, Paraguay, Panamá, Estados Unidos, Surinam, Brasil, Ecuador, Chile, Guyana, Bahamas, Antigua y Barbuda y Uruguay. También estuvieron presentes representantes de la Secretaría de la CIPF y participantes de la NAPPO y el OIRSA. El webinario se encuentra disponible en la página web del GICSV – Documentos Técnicos.																						Webinario