



**ACTIVIDADES DEL ORGANISMO INTERNACIONAL REGIONAL DE SANIDAD
AGROPECUARIA (OIRSA) EN RELACIÓN CON EL ACUERDO
SOBRE LA APLICACIÓN DE MEDIDAS SANITARIAS Y
FITOSANITARIAS DE LA OMC**

INFORME ANTE EL COMITÉ DE MEDIDAS SANITARIAS Y FITOSANITARIAS,
FEBRERO A MAYO DE 2018

La siguiente comunicación, recibida el 14 de junio de 2018, se distribuye a petición del OIRSA.

**1 ACTIVIDADES DE CAPACITACIÓN, ASISTENCIA TÉCNICA Y DIFUSIÓN DE TEMAS
RELACIONADOS CON LA AGROSANIDAD Y EL COMERCIO**

1.1. En el marco del Programa HLB, con apoyo del ICDF Taipei Chino desarrolló un día de campo con viveristas salvadoreños, para conocer el avance en la producción de plantas sanas de cítricos en Guatemala y realizar prácticas de poda de formación, riego, fertilización, bioseguridad, entre otros aspectos técnicos.

1.2. En Honduras entre Taipei Chino ICDF, SENASA y OIRSA se efectuó un evento de capacitación a 30 productores y viveristas citrícolas del municipio de Ilama, departamento de Santa Bárbara, sobre los efectos del Huanglongbing (HLB) y la producción de plantas sanas en Honduras.

1.3. En El Salvador con el apoyo de Taipei Chino ICDF y Ministerio de Agricultura y Ganadería (MAG) se capacitaron a 30 técnicos en producción de plantas sanas de cítricos, quienes fueron capacitados en el marco del Diplomado de Fruticultura Tropical que se realiza en el país.

1.4. En Honduras se desarrolló una "Gira Técnica Internacional" de un grupo de productores de cítricos y viveristas Colombianos, quienes conocieron in situ los diversos componentes para la producción de planta sana, manejo integrado, vigilancia fitosanitaria y diagnóstico, como resultados del proyecto HLB de OIRSA y Taipei Chino ICDF.

1.5. Se participó con la ponencia titulada "Amenazas fitosanitarias asociadas al cambio climático latentes en la región del OIRSA", en el Congreso Internacional de Desafíos Agroclimáticos, desarrollado en el Centro Universitario Regional del Litoral Atlántico (CURLA) de La Ceiba, Honduras.

1.6. Con el apoyo del Instituto de Investigación sobre Banano de Taipei Chino (TBRI por sus siglas en inglés), se desarrolló videoconferencia sobre nuevas variedades de musáceas resistentes a *Fusarium oxysporum* f. sp. *cubense* raza 4 Tropical (FocR4T); actividad que contó con la participación de más de 60 profesionales de América, Europa y Asia.

1.7. Se desarrolló en Changuinola, Bocas Del Toro, Panamá el primer Simulacro-Taller para la prevención de la entrada de FocR4T, evento organizado por Ministerio de Desarrollo Agropecuario Agricultura (MIDA), Empresa Brasileira de Pesquisa Agropecuaria (EMBRAPA), FAO y OIRSA.

1.8. Se realizó con el apoyo del Comisión Nacional Forestal (CONOFOR), Instituto Nacional de Investigaciones Forestales Agrícolas y Pecuarias (INIFAP) y Universidad Nacional de Ciencias Forestales (UNACIFOR) de México, el taller sobre último módulo de diplomado para manejo

integral de insectos descortezadores; en el que expertos mexicanos capacitaron a técnicos de los países de la región del OIRSA en monitoreo y otros aspectos para el control de esta plaga.

1.9. OIRSA, MIDA y Universidad de Panamá; compartieron su trabajo de investigación y experiencia sobre *Anatrasthepha grandis* en el 10° Simposio Internacional sobre Moscas de la Fruta de Importancia Económica, realizado en Tapachula, México.

1.10. Se desarrolló una capacitación técnica sobre "Importancia de áreas libres: identificación, contención, control y erradicación de Mosca del Mediterráneo" a técnicos del programa MOSCAMED de Honduras.

1.11. En el marco del programa de Comunicación y Divulgación del Proyecto Regional de prevención y control de Moscas de la Fruta, se distribuyó a los países de Centroamérica, el material divulgativo en español e inglés sobre la importancia de "evitar el traslado de frutas y hortalizas hospedantes de Moscas de la Fruta".

1.12. Con el apoyo de IICA y FAO, se realizó en República Dominicana el simulacro para fortalecer su sistema de protección fitosanitaria ante la potencial introducción en el país de la Moniliasis (*Moniliophthora roreri*) del Cacao.

1.13. Con el apoyo de especialistas del Servicios Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México, se desarrolló una videoconferencia sobre Trips Oriental (*Thrips palmi karny*) contando con la participación de más de 80 profesionales del continente americano.

1.14. Con el apoyo de un especialista de la Universidad Federal de Vicosa de Brasil, se desarrolló una videoconferencia sobre "Caracterización de nuevas variedades de roya del café identificadas en Honduras"; evento que contó con la participación de 95 personas.

1.15. En Nicaragua se desarrolló el Taller de Manejo Integrado de la langosta voladora, con el objetivo de fortalecer la capacidad técnica del personal del IPSA y actualizar los conocimientos teóricos y prácticos del Manejo Integrado de la langosta Centroamericana *Schistocerca piceifrons*.

1.16. En Guatemala se realizaron cuatro talleres de capacitación sobre Resistencia Antimicrobiana, beneficiando a un total de 84 personas de los Ministerios de Agricultura, Ministerio de Salud, Fabricantes de Medicamentos Veterinarios, Colegios Profesionales, y Universidades de Guatemala.

1.17. Se desarrolló el Primer Evento Regional de Actualización sobre Hidrobiológicos, dirigido a los Jefes de Registro de Medicamentos Veterinarios de los Ministerios o Secretarías de Agricultura y personal de la Industria de Medicamentos Veterinarios de Belice, Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica y Panamá.

1.18. En Honduras se desarrollaron dos talleres para Operadores de Trazabilidad Bovina, en coordinación con la empresa LACTHOSA, con un total de 15 beneficiarios habilitados como Operadores.

1.19. En Honduras se impartieron dos capacitaciones sobre Enfermedades Transfronterizas a 65 ganaderos y técnicos oficiales del SENASA, en coordinación con las Asociaciones de ganaderos de Choluteca y San Marcos de Colon.

1.20. En Honduras se desarrolló el taller de capacitación sobre procedimientos de toma de muestras en canales para monitoreo de *E. coli*, con la participación de 11 técnicos de laboratorio.

1.21. En Honduras se capacitó a 14 inspectores de cuarentena del Servicio de Protección Agropecuaria, en toma de muestra de alimentos en contenedores.

1.22. En Guatemala se desarrolló el "Taller sobre la Implementación del Programa Nacional de Control Progresivo y Erradicación de la Brucelosis y Tuberculosis" con base al marco normativo y procedimientos técnicos aprobados, dirigido a 35 médicos veterinarios del sector oficial, privado y académico.

1.23. Se impartió versión actualizada del Curso Virtual tutorado de "Capacitación a Capacitadores en Buenas Prácticas Agrícolas" que forma parte del Diplomado en Inocuidad de los Alimentos OIRSA - USAC, dirigido a oficiales de la región del OIRSA.

1.24. Se impartió versión actualizada del Curso Virtual auto gestionado de "Capacitación a Capacitadores en Buenas Prácticas Agrícolas", se capacitaron participantes de la región del OIRSA, así como de Bolivia, Ecuador, Perú, Colombia, participó sector público, privado y académico.

1.25. Se impartió el curso virtual "HACCP en miel" se capacitaron oficiales de Guatemala, El Salvador, Honduras, Costa Rica, República Dominicana y Panamá.

1.26. Se impartió el Curso Virtual auto gestionado de "Formación de Capacitadores en las Buenas Prácticas Pecuarias, Buenas Prácticas de Manufactura y HACCP", se capacitaron participantes de la región del OIRSA así como de Ecuador y Colombia.

1.27. Se apoyó la participación de funcionarios del sector oficial de la región al taller de "Resistencia Antimicrobiana" y el "6º Foro Internacional de Alimentos Sanos" efectuado del 29 de mayo al 1 de junio 2018, en San Luis Potosí, México.

1.28. Con el apoyo un especialista del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México, se desarrolló la video conferencia "Diagnóstico de *Salmonella* y *Campylobacter*" con más de 50 participantes de la región del OIRSA.

1.29. Con el apoyo del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México, se desarrolló la video conferencia "Puntos críticos de Bienestar Animal en el proceso de matanza" con más de 60 participantes de los sectores oficial, privado y académico de la región del OIRSA.

1.30. Con el apoyo del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México, se desarrolló la video conferencia "Certificación TIF en plantas de procesos de leche y derivados". Participaron más de 85 técnicos de diferentes sectores de la región del OIRSA.

1.31. Con el apoyo del Servicio Nacional de Sanidad, Inocuidad y Calidad Agroalimentaria (SENASICA) de México, se desarrolló la video conferencia "Programas nacionales de control y monitoreo de residuos tóxicos" con la participación de más de 100 profesionales de los Estados miembros del OIRSA.

1.32. En México se capacitó al personal del Servicio Internacional de Tratamientos Cuarentenarios (SITC) en el uso, manejo y reparación de compresores de equipo de respiración autónoma, y tópicos aplicados a los tratamientos fitosanitarios.

1.33. En Costa Rica se capacitó a personal del SITC sobre la norma australiana AFAS.

1.34. En Honduras se capacitó a personal del SITC sobre salud y seguridad en el trabajo.

1.35. En Nicaragua se capacitó a los equipos de trazabilidad, al personal del departamento de trazabilidad del IPSA y a empresas operadoras de trazabilidad, en el uso de la plataforma Trazar - Agro módulo de registro de personas y establecimientos agropecuarios, acuícolas y pesqueros.

1.36. En Panamá se capacitó en trazabilidad bovina a técnicos de Banca Agropecuaria, técnicos del MIDA y productores como operadores estatales (OPE).

1.37. En Guatemala, en el marco del "Proyecto de Trazabilidad de la Cadena de la Miel en Guatemala" (STDF/PG/15), se capacitó a 65 apicultores de Grupo Agrícola POVAS.

1.38. En Guatemala, se desarrolló el curso de habilitación de operadores de trazabilidad bovina de Petén capacitando a 19 personas.

2 APOYO AL PROCESO DE ARMONIZACIÓN Y EQUIVALENCIA

2.1. OIRSA como ORPF participó en la 13ª sesión de la Comisión de Medidas Fitosanitarias en Roma, en donde se trataron temas específicos como la reorganización, armonización y actualizaciones menores de carácter técnico de las Normas Internacionales para Medidas Fitosanitarias (NIMF) sobre las moscas de la fruta; el nematodo de la madera de pino y la aplicación de la NIMF 15, lo relativo a ePhyto, el comercio electrónico, entre otros.

2.2. Se participó como ORPF miembro en la reunión del Grupo Interamericano de Sanidad Vegetal (GICSV) en el marco de la Comisión de Medidas Fitosanitarias en Roma, Italia; en donde además participaron los delegados del CAN, COSAVE, NAPPO, IICA, y CAHSFA; abordándose temas concernientes al grupo.

2.3. Organización de ocho reuniones de trabajo del Comité Nacional de Medicamentos Veterinarios, para armonizar los criterios de interpretación y aplicación del Reglamento Técnico Centroamericano de Medicamentos Veterinarios.

2.4. Se conformó la Comisión Regional de Medicamentos Veterinarios y Alimentos para Animales, (CORMEVA), integrada por representantes del sector oficial, y privado de los países miembros.

2.5. Se dotó con insumos, materiales y reactivos para la acreditación de pruebas de diagnóstico, al laboratorio de patología acuícola y calidad del agua del Instituto Hondureño de Investigación Médico Veterinario.

2.6. Se apoyó a los laboratorios de diagnóstico en el proceso de envío de las pruebas interlaboratoriales con los laboratorios de referencia de la OIE según la enfermedad.

2.7. Se hizo entrega oficial a Guatemala de la última versión corregida de los Manuales de Procedimientos para el Programa Nacional de Control Progresivo de la Brucelosis, y Tuberculosis.

2.8. Se implementó el Proyecto de Acreditación de Pruebas de Diagnóstico de Salud Animal (STDF/PG/495), para las enfermedades Newcastle, Influenza Aviar y PPC.

2.9. Se apoyó la evaluación de servicios para la acreditación del Laboratorio Central de Investigación "Central Investigation Laboratory" del BAHA de Belize, para lograr la acreditación de la metodología de prueba de diagnóstico de *Salmonella* spp, en Alimentos, bajo la Norma Internacional ISO/IEC 17025.

2.10. Se continúa apoyando la mesa de Medidas Sanitarias y Fitosanitarias (MSF), en el proceso de integración profunda para la libre movilización de personas y mercancías entre Honduras, Guatemala y El Salvador.

2.11. Durante la Reunión del Grupo de Trabajo Conjunto de Langosta Espinosa del Caribe OSPESCA/COPACO/CRFM/CFMC de la Comisión de Pesca del Atlántico Centro Occidental, se presentaron los avances en el sistema armonizado de trazabilidad para productos acuícolas y pesqueros; así como de los avances en los desarrollos informáticos del Módulo Acuícola y Módulo de Pesca de la plataforma Trazar-Agro del OIRSA.

3 ACTIVIDADES DE PREVENCIÓN, CONTROL O ERRADICACIÓN (PROGRAMAS O CAMPAÑAS)

3.1. En Honduras se efectuó el evento de lanzamiento de plantas de cítricos certificadas y acto de cierre de proyecto HLB, en donde se demostró el alcance de un nivel tecnificado de producción de material citrícola y libre de HLB; entre UNAH, SENASA, Taipei Chino ICDF y OIRSA

3.2. En Honduras se realizó una reunión técnica entre el OIRSA, IHCAFE y SENASA, para analizar la incidencia de la roya del café y verificar la situación actual de ésta plaga en el país.

3.3. Se desarrolló un Taller de Autodiagnóstico de Sistema de Alerta Temprana (SAT) en Café para Guatemala; entre los objetivos de la actividad estuvieron compartir los avances en el

desarrollo del SAT y de la Red Regional de Alerta Temprana (RRAT), realizar el mapeo institucional SAT café-Guatemala y revisar la planificación estratégica.

3.4. Se elaboró un documento técnico de Análisis de Riesgo de *Fusarium oxysprum* f. Sp. *cubense* Raza 4 Tropical para la región del OIRSA.

3.5. Se elaboró y distribuyó a los países miembros, un Informe Técnico sobre la situación actual de la Cochinilla Rosada del Hibiscus (CRH) *Maconellicoccus hirsutus* (Green) en los países de la región del OIRSA.

3.6. Se realizaron cinco reuniones con los epidemiólogos de salud animal de los países de la región para la revisión de manuales de tuberculosis y brucelosis, manejo de fincas positiva.

3.7. Se apoyó al Proyecto TCP/RLA/3502 de FAO a la República Dominicana y la República de Haití, para mejorar la situación fitosanitaria y zoonositaria en la zona fronteriza.

3.8. Se apoyó al SENASA de Honduras en dotación de material para toma, conservación y envío de muestras vesiculares al laboratorio de referencia en Panamá.

3.9. Se apoyó al SENASA de Honduras en la dotación de material para la captura del murciélago hematófago para la campaña de rabia parálitica bovina en zonas endémicas del país.

3.10. Se apoyó al programa nacional de trazabilidad bovina de Honduras, con la dotación de materiales y equipo para trazar los bovinos.

3.11. En Guatemala el OIRSA conjuntamente con la Comisión Técnica de Sanidad Bovina (sector privado y oficial), ha proveído asistencia técnica en cuanto a: Plan de implementación del Programa Nacional de Br y Tb., elaboración de Presupuesto y costeo del Proyecto/Programa de Control progresivo de Br y TB y el Plan de trabajo conjunto OIRSA-MAGA-ASOBRAHMAN.

3.12. Se integró en el LX Foro Regional del Clima realizada en San Salvador, El Salvador del 17 al 19 de Abril, la Séptima Mesa Regional de Aplicaciones del Clima en Sanidad Agropecuaria para la detección de peligros en función de la perspectiva climática, en ella participaron los Servicios Fitosanitarios y Meteorológicos de los nueve países miembros del OIRSA.

3.13. Se formuló un boletín de recomendaciones generales para el período Mayo-Julio del 2018 para la prevención, manejo y adaptación a plagas y enfermedades que como consecuencia de la climatología prevista para el período podría derivarse.

3.14. Se formuló con el apoyo del Instituto de Investigación para el Cultivo de Caña de Azúcar y el Servicio Fitosanitario de Belice (BAHA) el mapa de riesgo a variables climáticas del Salivazo de la Caña.

4 FORTALECIMIENTO DE LAS INSTITUCIONES NACIONALES PARA FACILITAR EL COMERCIO.

4.1. OIRSA participo en el taller regional para consultar y validar la propuesta del programa regional para el fortalecimiento de los servicios de Sanidad Agropecuaria de los países de América Latina y el Caribe. Actividad organizada por la FAO en la ciudad de Panamá.

4.2. En conjunto con FEDAVICAC-OIRSA se realizó la Reunión de la Comisión Técnica Regional de Sanidad Avícola CTRSA, con la participación de técnicos de los servicios veterinarios y Sector Privado de El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica, Panamá, Belice, Guatemala y República Dominicana.

4.3. Se han realizado ocho reuniones de socialización con organizaciones productoras y personal oficial del SENASA Honduras, sobre el tema del manejo y utilización de la plataforma de TRAZAR – AGRO, para el componente de inocuidad acuícola y pesquera, con un total de 180 beneficiarios y 32 usuarios.

4.4. Se apoyó el establecimiento del acuerdo para facilitar el comercio de reproductores, larvas y nauplios de camarones entre Guatemala, Honduras, Nicaragua y Panamá.

4.5. En Guatemala se apoyó la formación de un binomio canino para las tareas de inspección no intrusiva de mercaderías agropecuarias en aeropuertos.

4.6. Se apoyó al MAG del Salvador en el desarrollo de un aplicativo para la vigilancia fitosanitaria en tiempo real que permite reportar de forma automática los resultados de monitoreo que los epidemiólogos realizan en el país.

4.7. De la misma manera se apoyó al MAGA de Guatemala en el desarrollo de un aplicativo para la vigilancia sanitaria de enfermedades animales.

5 ALIANZAS ESTRATÉGICAS EN BENEFICIO DE LA SANIDAD Y EL COMERCIO

5.1. OIRSA firma convenio técnico con NAPPO, para colaborar con actividades que faciliten el movimiento seguro de plantas, productos y artículos reglamentados en Norte, Centroamérica y República Dominicana.

5.2. Se participó en la primera reunión anual del Comité Técnico de PROMECAFE realizada en San Pedro Sula, Honduras, en donde se discutieron las actividades más sobresalientes de PROMECAFE y OIRSA en la región, en materia fitosanitaria.

5.3. Con el apoyo de Agroclick – Colombia, Taipei Chino ICDF, se realizó la Videoconferencia de Manejo Integrado del Huanglongbing (HLB) y producción de plantas sanas de cítricos certificadas, en donde se trataron aspectos como el MIP y Producción de plantas sanas de cítricos ante la amenaza del HLB, con la participación de alrededor de 70 personas de doce países de Centroamérica y Suramérica.

5.4. Se elaboró el Convenio de Administración técnica y financiera para la delegación por parte del SENASA al OIRSA, del laboratorio de Patología Acuícola y Calidad de Agua de Choluteca, Honduras.

5.5. En ocho países de la región se continua ejecutando el Proyecto Regional de Acreditación de Pruebas en Laboratorios de Diagnostico de Salud Animal (STDF/PG/495).

5.6. Se suscribió entre el OIRSA y la Asociación Guatemalteca de Criadores de Ganado Brahman y derivados (ASOBRAHMAN) el "Convenio de Cooperación Técnico Administrativo, para la ejecución del Programa Nacional de control Progresivo de Brucelosis y tuberculosis en hatos de sus socios o agremiados.

5.7. Se suscribió entre el OIRSA y la Asociación de Desarrollo Lácteo (ASODEL) el "Convenio de Cooperación Técnico Administrativo", para la ejecución del Programa Nacional de control Progresivo de Brucelosis y tuberculosis en hatos de sus socios o agremiados.

5.8. En Guatemala se delegó al OIRSA el "Programa Nacional de Control Progresivo de Brucelosis y Tuberculosis" con base al "Convenio de cooperación técnico administrativo suscrito entre el MAGA y el OIRSA.

5.9. Se renovó el convenio entre la Federación de Avicultores de Centroamérica FEDAVICAC y el OIRSA, con el fin de trabajar en conjunto para la prevención, control y erradicación de enfermedades aviares y facilitar el comercio intra y extraregional.

5.10. Se gestionó alianza con el International Life Sciences Institute conocido por sus siglas en inglés ILSI Mesoamérica para la participación de los Directores de Inocuidad de Belize, Costa Rica, República Dominicana y personal del OIRSA al curso "Entrenamiento de Procesos y Normativa de CODEX para Centroamérica y República Dominicana" donde participó el sector público, privado y académico, para fortalecer la participación activa y efectiva en los Comités Nacionales del Codex Alimentarius.

5.11. Se gestionaron acuerdos de las Juntas Directivas de las Facultades de Agronomía y Veterinaria de la Universidad de San Carlos de Guatemala para apoyar el proyecto de "Diplomado en Inocuidad de los Alimentos" con el respaldo académico, con base a las cartas de entendimiento que ya existía entre el OIRSA y ambas facultades.

5.12. Se suscribió el convenio de cooperación para la implementación del sistema nacional de trazabilidad agropecuaria, acuícola y pesquera de Nicaragua y el uso del sistema regional armonizado de trazabilidad agropecuaria, acuícola y pesquera (trazar-Agro), entre el Instituto de Protección y Sanidad Agropecuaria (IPSA) y el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA).

5.13. Se suscribieron los convenios de cooperación técnica para el desarrollo e implementación del módulo de trazabilidad, sanidad e inocuidad acuícola de Honduras en el sistema Trazar - Agro, y el de cooperación técnica y financiera para el desarrollo e implementación del módulo informático de trazabilidad e inocuidad agroalimentaria (Trazar Agro - Inocuidad Agroalimentaria), entre el Servicio Nacional De Sanidad E Inocuidad Agroalimentaria (SENASA), el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) y la Asociación Nacional de Acuicultores de Honduras (ANDAH).

5.14. OIRSA participó junto con universidades y otros organismos internacionales en la creación del Consorcio para el Análisis de Riesgo en Inocuidad de los Alimentos, con el objetivo de capacitar a los profesionales en inocuidad de los alimentos en análisis de riesgo, con miras a promover un comercio seguro y lograr sistemas alimentarios sostenibles.
