

La DECA persevera en la  
vigilancia del patrimonio  
fitozoosanitario del país.

**COMISIÓN TÉCNICA  
PARA DAR SEGUI-  
MIENTO A  
INCINERADOR DEL  
AEROPUERTO DE  
TOCUMEN**

Pág. 3

**CUARENTENA EN  
ACCIÓN**

Pág. 5

**DECA EN CIFRAS**

Pág. 22



BOLETÍN INFORMATIVO  
**DECAGRO**  
*¡Siempre vigilantes!*



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
 GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

*Mensaje de la Directora*

El Ministerio de Desarrollo Agropecuario, a través de la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria tiene como función, garantizar mediante la aplicación de medidas sanitarias y fitosanitarias, de minimizar el riesgo de introducción y diseminación de plagas y enfermedades que puedan afectar al sector agropecuario en los puntos de ingreso del país y los puestos de movilización.

Nuestro personal tiene el encargo de ejecutar este cumplimiento, así como de trabajar en beneficio del sector y de la población en general, ya que siendo todos consumidores de alimentos, el ingreso de una plaga o enfermedad y su consecuente diseminación en el país, nos afectaría a todos.

Para un mejor control se requiere de la cooperación de todos los funcionarios y personas involucradas.

Trabajemos todos juntos para el beneficio de nuestro país y de nuestro sector agropecuario.

Saludos y bendiciones a todos.

***Dra. Kirian Cerceño***  
***Directora Ejecutiva***

*Dirección Ejecutiva de Cuarentena  
 Agropecuaria*

Ministerio de Desarrollo Agropecuario de Panamá

Panamá, 19 de Octubre de 2022.

## CONFORMAN COMISIÓN TÉCNICA PARA DAR SEGUIMIENTO A INCINERADOR DEL AEROPUERTO DE TOCUMEN



14/09/2022 Redacción RRPP MIDA.  
<https://mida.gob.pa/conforman-comision-tecnica-para-dar-seguimiento-a-incinerador-del-aeropuerto-de-tocumen/>

Una comisión técnica conformada por los equipos del Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA), el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) y el Aeropuerto Internacional de Tocumen, se conformó durante una reunión que sostuvo el ministro Augusto Valderrama, con el gerente del Aeropuerto, Raffoul Arab, para dar seguimiento a los acuerdos de operación del incinerador.

De acuerdo al ministro Valderrama, durante este encuentro se analizó lo que se ha avanzado en el tema del incinerador de esta terminal y se vieron las acciones futuras, a partir de hoy, para trabajar en este proceso y seguir elevando la normativas y cumplimiento de los requisitos fito y zoonosanitarios del país para cumplir con la responsabilidad que se tiene como MIDA y Cuarentena Agropecuaria de salvaguardar y proteger el patrimonio fito y zoonosanitario de miles de productores del país.

Valderrama resaltó que con esta medida se garantiza que no entren al país enfermedades transfronterizas, además de mantener la posibilidad de seguir creciendo, garantizando la so-

beranía agroalimentaria para contar con productos inocuos y que se puedan exportar con alta seguridad.

Dijo que en la reunión participó el equipo técnico del Aeropuerto Internacional de Tocumen, Cuarentena Agropecuaria y Secretaria Técnica del MIDA, quienes hablaron sobre las acciones que se han tomado como país junto con OIRSA para fortalecer el patrimonio fito y zoonosanitario del país, logrando una meta muy ansiada por el sector productivo panameño y las autoridades sanitarias de Centroamérica y el Caribe que era lograr que toda la basura que se produce en el Aeropuerto, que viene en los aviones de pasajeros y carga sea quemada en los predios de esta terminal.

Agregó que ya existen unos siete meses de estar quemando toda la basura en el aeropuerto con un incinerador provisional que se ha colocado y que la comisión conformada evaluará su uso y verán las posibilidades de reemplazarlo por uno más moderno, eficiente y con cero contaminación.

El jefe del sector agropecuario expresó que el gerente Arab brindó toda la colaboración para que esto, que venía pendiente por muchos años, se cumpliera y que hoy ya varios ministros de agricultura de varios países han visitado las instalaciones y están tomando como modelo el incinerador para pre-

servar su seguridad, evitando que entren enfermedades por el aeropuerto y puertos que son los más riesgosos.

Destacó que Arab se comprometió a brindar todo el apoyo y como equipo de gobierno juntos trabajaran por el beneficio del país y del turismo.

Por su parte la directora de Cuarentena Agropecuaria Kiriam Cerceño, explicó que con el apoyo del OIRSA que realiza el tratamiento de los desechos internacionales que se genera en el aeropuerto se está realizando la operación de incineración internamente de los desechos, procedimiento que es necesario que se realice en los puntos de ingreso de los productos de mayor riesgo que son decomisados ya que vienen de manera irregular en el equipaje de los pasajeros y no cumplen ninguna normativa.

Agregó que se les notificó sobre el fortalecimiento que se realiza con el III Curso de Entrenamiento de Unidades Canina donde participan 11 nacionales para apoyar en la agilización del proceso de atención de los pasajeros en la terminal, lo que ayudaría como país al fortalecimiento de la atención al cliente en esta terminal. Dijo que con la ayuda de la Unidad Canina Agropecuaria (UCA), se decomisan unos 200,000 mil kilogramos aproximadamente al mes de productos animal y vegetal.

En este encuentro participaron además el secretario Técnico del MIDA, Roy Frías, la asesora Legal, Ritzel de la Hoz, el director de Política Comercial, Alexis Pineda y César Maure del OIRSA, entre otros.

## MIDA Y OIRSA REVISAN AVANCE DE PROYECTOS EN MATERIA DE SANIDAD AGROPECUARIA



11/10/2022. Redacción MIDA  
<https://mida.gob.pa/mida-y-oirsa-revisan-avance-de-proyectos-en-materia-de-sanidad-agropecuaria/>

Para fortalecer las actividades y proyectos que se ejecutan en las Direcciones de Salud Animal, Sanidad Vegetal y Cuarentena Agropecuaria del Ministerio de Desarrollo Agropecuario (MIDA), con fondos del Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA), se realizó una reunión liderada por el titular del ramo, Augusto Valderrama y el representante del organismo, Gilberto Real.

Valderrama, quien estuvo acompañado por el viceministro Carlo Rognoni, dijo que a través de este encuentro se fortalecen las relaciones, y se revisan los fondos que se utilizan a través de este organismo para acelerar y fortalecer estas instituciones que tienen que ver con la seguridad fitosanitaria, fundamental para el país y además se revisó el cumplimiento de los presupuestos para fortalecer con mayores recursos a estas tres Direcciones, así como la programación para el próximo año.

El ministro Valderrama explicó que con estos fondos se brinda apoyo en los puestos fronterizos. También se vio el tema del incinerador del aeropuerto de Tocumen y la instalación de un nuevo incinerador en el área de la frontera con Colombia, para evitar problemas por los altos niveles de movimientos de personas que se están dando por esta área.

Agregó que de igual forma se trató el tema de instalar un nuevo incinerador para el aeropuerto de Río Hato y tam-

bién de fortalecer en los puertos y puntos de entrada del país la seguridad de estas instituciones para evitar que entren enfermedades y plagas que pudieran afectar tanto en el área animal como vegetal y poner en riesgo la producción nacional.

El jefe del sector agropecuario calificó de fructífera estas reuniones las que continuarán de manera mensual para ver el cumplimiento de los compromisos y el avance de las obras.

El OIRSA es una institución intergubernamental especializada en las áreas de salud animal, sanidad vegetal, servicios cuarentenarios e inocuidad de los alimentos.

El OIRSA fue fundado en 1953 para brindar cooperación técnica y financiera a los Ministerios y Secretarías de Agricultura y Ganadería de sus Estados miembros, en la protección y desarrollo de sus recursos agropecuarios. Esto para garantizar una producción alimentaria sana y segura.



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA BOCAS DEL TORO**

Jefe de Área: Ing. Carlos Castro.  
Cel.: 6981-1675. Correo: ccastro@mida.gob.pa

**ACTIVIDADES EN EL PUESTO FRONTERIZO DE GUABITO**

Se realizó la actividad de vigilancia y control en el punto de entrada del puesto fronterizo de Guabito, asimismo se realizaron algunas retenciones de carga para inspecciones fitosanitarias a diversas mercaderías y embalajes, ejecutando las medidas preventivas establecidas en la ley 47 del 9 de julio de 1996.


**ACTIVIDADES EN EL PUESTO DE ISLA BOCAS DEL TORO**

Actividades de retenciones y liberación de maderas aserradas de pino procedentes de Honduras. Todas estas maderas cuentan con su tratamiento de bromuro de metilo antes de ingresar a nuestro territorio nacional, y se inspeccionan en su lugar de destino por el inspector de la DECA, lo cual es una medida preventiva para evitar el ingreso del *Dendroctonus frontalis*, que es el descortezador del pino. Estamos anuentes en proteger nuestro patrimonio agropecuario de plagas e insectos.

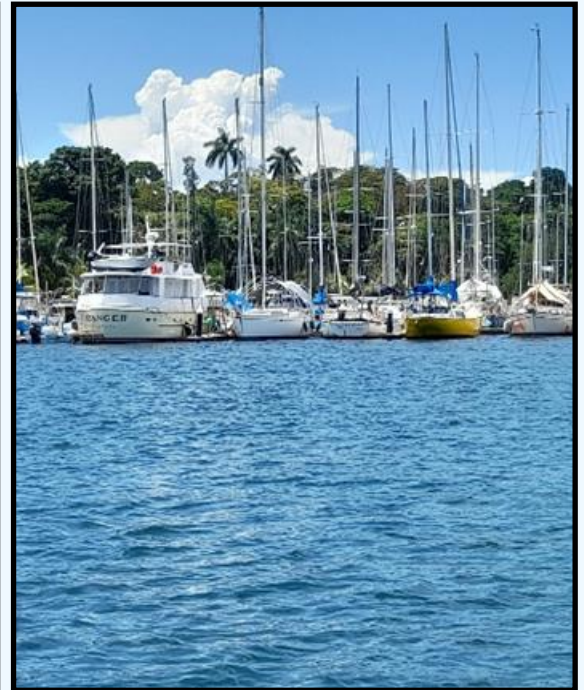
## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

### DECA BOCAS DEL TORO

Jefe de Área: Ing. Carlos Castro.  
Cel.: 6981-1675. Correo: ccastro@mida.gob.pa

#### VIGILANCIAS EN LAS MARINAS

Se realizó gira de trabajo al área insular de Bocas del Toro, con el objetivo de velar por los desechos internacionales de las diferentes embarcaciones que atracan en nuestras aguas nacionales. De igual forma se mantiene el control y se vigila por causa de las alertas zoonosanitarias.



#### ACTIVIDADES EN PUERTO DE ALMIRANTE

Se supervisa toda la descarga de contenedores bajados de los diversos barcos que atracan en el Puerto de Almirante, de igual forma se mantiene la vigilancia en la desinfección de todos los artículos reglamentados que pasan por el arco de aspersión. Además se supervisan los tratamientos para que se cumpla de la mejor manera con esta actividad sanitaria.



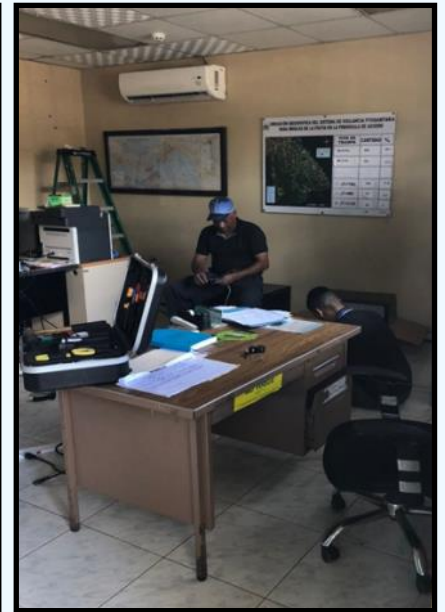
## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA ÁREA CENTRAL**

Jefe de Área: Dr. Carlos Vernaza  
Cel.: 6981-6393. Correo: cavernaza@mida.gob.pa

**INFORMÁTICA DE LA DECA INSTALA EQUIPOS TECNOLÓGICOS EN EL ÁREA CENTRAL**

Mediante la gestión de la administración de la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria (DECA) a nivel nacional, técnicos del departamento de informática realizan acciones que garantizan un gran avance tecnológico en las oficinas del Área Central en Divisa, Herrera y los puestos de MOSCAMED de San Antonio en Atalaya, Veraguas y La Concepción en Santa María, Herrera. Se concreta la instalación del internet en los citados puestos de MOSCAMED y la instalación de dos impresoras nuevas. El personal técnico de la DECA colabora con el equipo técnico responsable.


**REUNIÓN CON AUTORIDAD PORTUARIA EN PUERTO DE AGUADULCE**

Con el objetivo de coordinar acciones de trabajo y realizar la remodelación de las oficinas de la DECA - Área Central en el Puerto de Aguadulce, el Dr. Carlos Vernaza se reúne con el licenciado Richard Foster, jefe de la Autoridad Portuaria en el Puerto de Aguadulce. Esta acción es de gran importancia ante las proyecciones a futuro de este puerto.

**JORNADAS DE VOLUNTARIADO DECA**

En coordinación con el Departamento de Bienes Patrimoniales del MIDA y el equipo de técnicos de la DECA del área central, se realizaron tres jornadas para la selección de equipos y materiales no aptos para ser utilizados y que siguiendo las normativas establecidas serán descartados. También se realizaron jornadas de limpieza y ordenamiento en los dormitorios de la Unidad Canina y el depósito del puesto de MOSCAMED de La Concepción, en donde estaban estos equipos y materiales.



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

### DECA ÁREA CENTRAL

Jefe de Área: Dr. Carlos Vernaza  
Cel.: 6981-6393. Correo: [cavernaza@mida.gob.pa](mailto:cavernaza@mida.gob.pa)

#### CAPACITACIÓN A TÉCNICOS DEL ÁREA CENTRAL

Los inspectores Raymundo Bordones y Olmedo Morales reciben en empresa acuícola, capacitación en los protocolos cuarentenarios establecidos para los organismos acuáticos importados. Esta capacitación fue impartida por el Dr. Carlos Vernaza, médico veterinario.



#### CAPACITACIÓN ACERCA DE PROTOCOLOS CUARENTENARIOS EN AEROPUERTOS INTERNACIONALES

En el mes de septiembre, siete inspectores de la DECA del Área Central reciben capacitación en el aeropuerto internacional Scarlett Martínez localizado en Río Hato. Se capacitó acerca de los protocolos cuarentenarios que realiza la DECA en terminales aéreas internacionales. El objetivo de estas actividades de capacitación es la formación integral de los colaboradores en todas las acciones técnicas que ejecuta la DECA. El ingeniero Leonardo Rodríguez y el técnico Antonio Aguilar fueron los responsables de impartir los temas técnicos tratados.

#### DECA Y DIRECCIÓN DE GANADERÍA COORDINAN ACCIONES TÉCNICAS

Técnicos de la Dirección de Ganadería del MIDA y de la DECA del Área Central, han realizado reuniones de coordinación y acciones de trabajo en el marco del programa "Un Mejor Semental". En el mes de septiembre en el Puesto de Movilización de Animales de Divisa, fueron inspeccionados y se tramitó la documentación de 116 sementales bovinos a ser entregados a productores pecuarios de la provincia de Darién por el programa "Un Mejor Semental" de la Dirección de Ganadería.





## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA ÁREA CENTRAL**

Jefe de Área: Dr. Carlos Vernaza  
Cel.: 6981-6393. Correo: [cavernaza@mida.gob.pa](mailto:cavernaza@mida.gob.pa)

**MOVILIZACIÓN INTERNA  
DE ANIMALES**

El puesto de control de Movilización Interna de Divisa, logro inspeccionar un total de 15, 197 animales de las especies bovina, porcina, equina, bufalina y caprina con diferentes finalidades de movilización.


**MEDIDA TÉCNICA DE  
DEVOLUCIÓN DE VEHÍCULOS**

En el mes de septiembre se realizaron un total de seis (6) devoluciones de vehículos que transportaban 25 animales, esta medida técnica se aplica por el incumplimiento de los requisitos establecidos en el Resuelto N° ALP-073-ADM-08 del 31 de octubre del 2008, la cual nos faculta para ejecutar esta medida técnica.

ESPECIE	TOTAL DE	CANTIDAD DE
BOVINOS	4	23
EQUINOS	2	2
PORCINOS	0	0
<b>TOTAL</b>	<b>6</b>	<b>25</b>



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

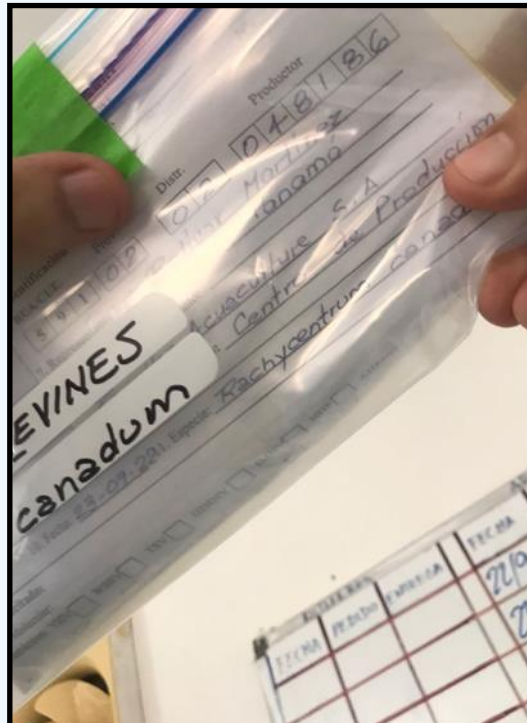
### DECA ÁREA CENTRAL

Jefe de Área: Dr. Carlos Vernaza


Cel.: 6981-6393. Correo: cavernaza@mida.gob.pa

#### CUARENTENA POST-ENTRADA DE ORGANISMOS ACUÁTICOS

Se realiza la recepción de 1 millón de ovas de *Rachycentrum canadum* con origen y procedencia de Estados Unidos, y con destino a la provincia de Coclé. Se aplica la medida técnica de retención, se realizan dos muestreos en la fase de alevines, con una diferencia de 10 días entre muestreos. La liberación esta pendiente de resultados conformes por el Laboratorio de Diagnóstico e Investigación Veterinaria (LADIV).

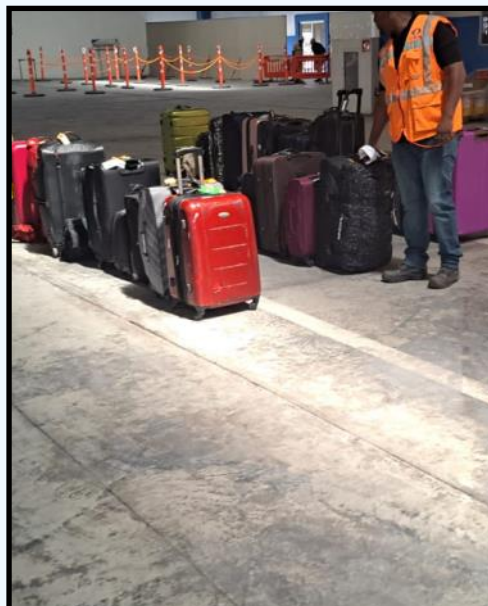
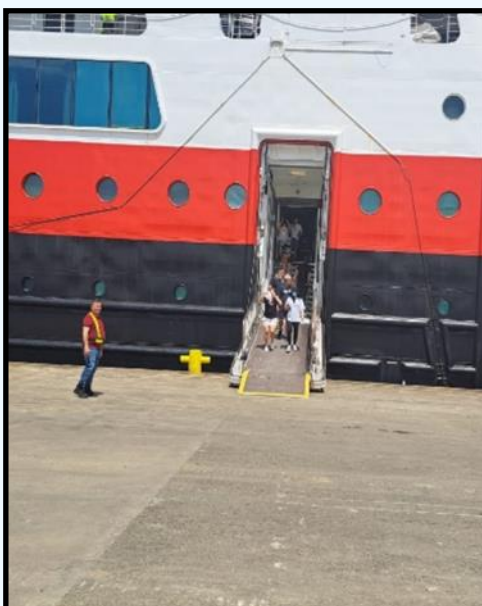


#### MOSCAMED EN ACCIÓN

INDICADOR	CANTIDAD	ILUSTRACIÓN
Vehículos Inspeccionados	370	
Disección de frutas negativas a presencia de larvas	25	
Productos agrícolas Inspeccionados (Quintales)	4,179.70	

## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA COLÓN**

 Jefe de Área: Ing. Miguel Cedeño  
 Cel.: 6981-1626. Correo: micedeno@mida.gob.pa
**INICIO DE TEMPORADA DE CRUCEROS EN PANAMÁ**

El pasado jueves 27 de septiembre se da inicio a la temporada de cruceros 2022-2023, con el arribo del crucero Carnival Spirit. Desembarcaron un total de 98 pasajeros y se inspeccionaron un total de 48 equipajes por parte de los inspectores de la DECA, en donde se

tomó una medida técnica de decomiso y destrucción de un cítrico (naranja) que venía en una de las maletas.

Es importante resaltar que se tiene una programación aproximada de 20 a 150 cruceros para la temporada.

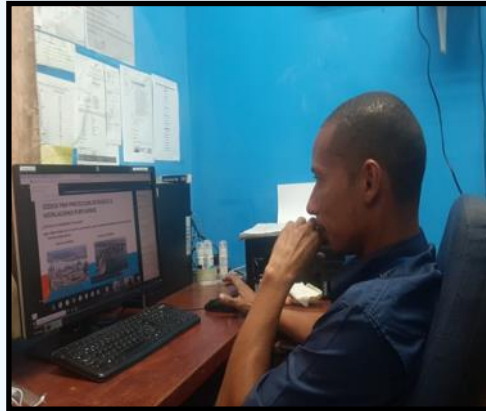
## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

### DECA COLÓN

#### PUNTOS DE INGRESO

La Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria desarrolla acciones en los diferentes puntos de ingresos en especial en los puertos del área atlántica, dónde se lleva a cabo las inspecciones de los envíos de mercancías. De esta manera garantizamos la protección fito y zoonosanitarias que requiere el patrimonio agropecuario de este país. Por lo tanto, es muy importante la participación de todos los técnicos que laboramos en esta Dirección, en dónde aplicamos los procedimientos homologados, para el control de posibles ingresos de plagas y enfermedades. Por su parte, los funcionarios de la DECA, son los responsables de la revisión de los documentos e inspección de los envíos y mercancías, embalajes, insumos agropecuarios y la toma de muestras y envíos al laboratorio de la Dirección de Sanidad Vegetal. Igualmente son los responsables de aplicar las medidas técnicas correspondientes.

Jefe de Área: Ing. Miguel Cedeño  
Cel.: 6981-1626. Correo: micedeno@mida.gob.pa



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA COLÓN**

Jefe de Área: Ing. Miguel Cedeño  
Cel.: 6981-1626. Correo: micedeno@mida.gob.pa

**CAPACITACIONES**

Se realizaron un total de dos capacitaciones, con la participación de 25 funcionarios de los cuales 20 atendieron la implementación en Panamá de la solución ePhyto de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF). Esta capacitación fue dictada por el ingeniero Rubén Serracín de la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal (DNSV).

Por otra parte, el Organismo Internacional Regional de Sanidad Agropecuaria (OIRSA) capacitó a 5 funcionarios de la DECA del área de Colón, en su nuevo sistema de facturación y cobro electrónico que iniciara a regir a partir del 1 de octubre del presente año.

**COORDINACIÓN**

Se programan importantes reuniones de coordinación entre la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal y la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria. Mismas con objetivos de dirigir las acciones y operaciones en conjunto y así brindar a nuestros usuarios del sistema un servicio eficiente.

## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

### DECA PANAMÁ BALBOA

Jefe de Área: Ing. Leonardo Rodríguez  
Cel.: 6730-1187. Correo: lerodriguez@mida.gob.pa



#### **Toma de muestra de mandarinas en la rampa del edificio 78 del Puerto de Balboa.**

Los inspectores de la DECA realizaron la toma de muestra a mandarinas con origen y procedencia de Perú, para el cumplimiento de los análisis de laboratorio con el objetivo de verificar las condiciones fitosanitarias.

#### **Toma de muestra de café en la rampa del edificio 78 del Puerto de Balboa.**

Los inspectores de la DECA realizaron la toma de muestra a café con origen y procedencia de Nicaragua, para el cumplimiento de los análisis de laboratorio y así comprobar la inocuidad fitosanitaria de la carga.



#### **Inspección física a mercancía en tránsito.**

El personal técnico de la DECA realizó la inspección física a piezas de barco que mantienen embalaje de madera en tránsito con dirección hacia el puerto de Manzanillo.

## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN


**DECA PANAMÁ BALBOA**

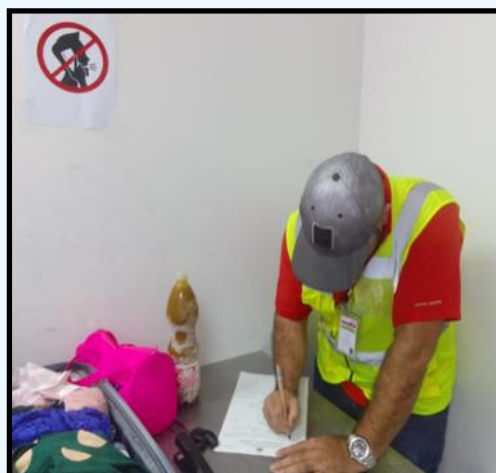
Jefe de Área: Ing. Leonardo Rodríguez  
Cel.: 6730-1187. Correo: lerodriguez@mida.gob.pa


**Inspección de “Transloading”  
en el Puerto de PSA Rodman.**

Trasbordo (Transloading) de atún congelado, con origen de Brasil, y con destino a Guatemala. Se realizó la transferencia por deficiencia en la circulación del aire debido al congelamiento de los ductos.

**Supervisión de tratamiento  
cuarentenario.**

Se realizó la supervisión de tratamiento cuarentenario ejecutado por el OIRSA a maquinaria usada, procedente de Chile.


**Aeropuerto Internacional de  
Howard.**

El inspector de la DECA Dámaso Herrera, realizó el decomiso de aguacates, procedentes de Colombia. También se realiza docencia a los pasajeros que arriban a suelo panameño para evitar traer derivados de productos cárnicos y lácteos, ya que Panamá se encuentra libre de fiebre aftosa, fiebre porcina y caracol gigante.

## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN

### DECA ESTACIÓN CUARENTENARIA (TOCUMEN)

Jefe de la E.C.T.: Dr. Gustavo Fadul  
Cel.: 6982-4581. Correo: gfadul@mida.gob.pa



Instalación de lámparas de estacionamientos y puerta eléctrica.

Trabajos eléctricos en la garita de seguridad.

Trabajos en la distribución del panel eléctrico.



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN



## DECA AEROPUERTO DE TOCUMEN

Jefe de Área: Dra. Karen Dutary  
Cel.: 6981-1609. Correo: kdutary@mida.gob.pa



Análisis entomológico por el Ing. Jean Solís a espárragos procedentes del Perú.



Inspección y muestreo de mandarinas procedentes de Estados Unidos por el inspector Luis Martínez.



Inspección de material consolidado con origen de Miami, Estados Unidos por el inspector Feliciano Díaz que arribaron por la Terminal de Carga del Aeropuerto de Tocumen.

Inspección por parte del inspector Otoniel Guardado a productos veterinarios procedentes de España en el área de aforo.



Conversatorio sobre las actividades que se desarrollan en los módulos de entomología a los médicos veterinarios internos por la Ing. Oris Barrera del laboratorio de la Terminal de Carga del Aeropuerto Internacional de Tocumen. Además, los nuevos funcionarios durante la semana de inducción tuvieron la oportunidad de conversar con la Dra. Karen Dutary, el Dr. Rolando Tello, el Dr. Nathaniel Kadoch y el Dr. Gustavo Fadul quienes expusieron las diversas funciones de la DECA en los puntos de ingreso, de movilización interna, zona de protección, estaciones de cuarentena entre otros. Los 8 médicos veterinarios internos regresarán en los meses de noviembre y diciembre para su correspondiente rotación por la DECA.



## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN



## DECA PANAMÁ ESTE Y DARIÉN

Jefe de Área: Dr. Alexis Delgado  
Cel.: 6981-1674. Correo: [aldelgado@mida.gob.pa](mailto:aldelgado@mida.gob.pa)

### PUESTO DE CONTROL CUARENTENARIO DE CHEPO



Inspectores Hernán Cortes, Yanelis Jiménez, Jorge Jaén, Camilo González, Dalbis Mitre, Virgilio González y Mirna Delgado realizaron labores de inspección tanto a los embarques de animales así como a los agrícolas. Asimismo se colocó la puerta de la unidad móvil del PCC de Chepo, labor hecha por el Sr. Javier en voluntariado DECA.

## CUARENTENA AGROPECUARIA EN ACCIÓN



## DECA PANAMÁ ESTE Y DARIÉN

Jefe de Área: Dr. Alexis Delgado  
Cel.: 6981-1674. Correo: [aldelgado@mida.gob.pa](mailto:aldelgado@mida.gob.pa)

## PCC AGUA FRÍA

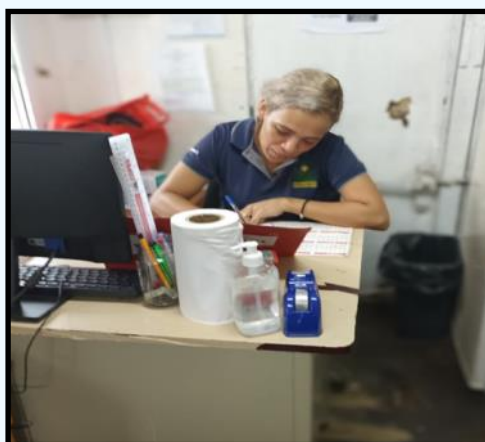


Inspector Juan Palacios, revisando embarques y documentación de animales para sacrificio.



Inspector Carlos Oda, en limpieza de áreas verdes del puesto de control cuarentenario .

## PCC DE PLATANILLA



Inspectores Olmedo Velásquez y Verónica Saavedra, en inspección de embarques de animales para subasta y revisión de documentos.

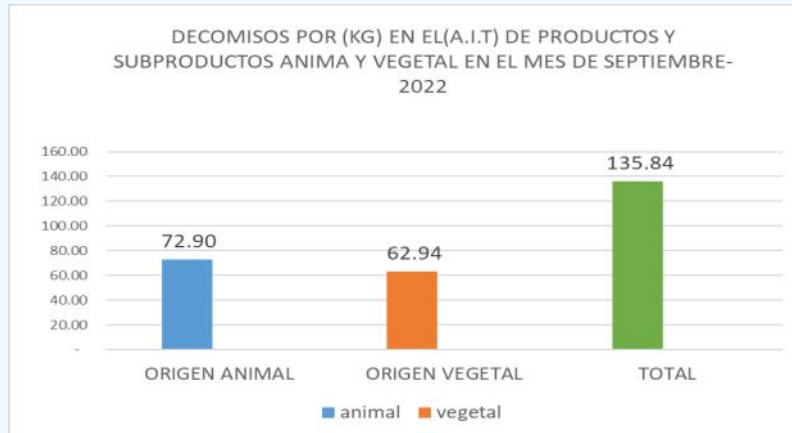


# UNIDAD CANINA AGROPECUARIA

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE CUARENTENA AGROPECUARIA

Administrador de la U.C.A.: Dr. Hugo Turillazzi  
Cel.: 6349-9753. Correo: hturillazzi@mida.gob.pa

## ESTADÍSTICAS DE DECOMISOS SEPTIEMBRE 2022



Durante el mes de septiembre se hicieron un total de 135.84 Kg en decomisos de productos tanto de interés como de no interés cuarentenario.

Origen Vegetal: 62.94 kg

Origen Animal: 72.90 kg

Total, Decomisado: 135.84 Kg

## ACTIVIDADES DE LA UNIDAD CANINA AGROPECUARIA

Iniciamos el mes de septiembre dando la bienvenida a los estudiantes del tercer curso de formación de Manejadores Caninos Nacionales e Internacionales de la Unidad Canina Agropecuaria, con inducción y firma de contratos a 5 futuros inspectores para reforzar las operaciones de inspección no intrusiva en el Aeropuerto Internacional de Tocumen S.A. (AITSA), en las terminales 1 y 2.





# UNIDAD CANINA AGROPECUARIA

DIRECCIÓN EJECUTIVA DE CUARENTENA AGROPECUARIA

Administrador de la U.C.A.: Dr. Hugo Turillazzi  
Cel.: 6349-9753. Correo: hturillazzi@mida.gob.pa

## ATENCIÓN MEDICA VETERINARIA

Durante este mes se realizaron diferentes atenciones veterinarias a los canes, así como docencia médico veterinaria sobre la metodología de la especie *canidae*. Se explicó la inspección de oídos, vacunaciones de refuerzo a cachorros, desparasitaciones, corte de uña, revisión física, todas estas actividades bajo la asistencia y supervisión del Dr. Hugo Turillazzi.



## DECOMISOS DE LA UNIDAD CANINA AGROPECUARIA-SEPTIEMBRE 2022



### AGUACATES 2.0 KG

Binomio: Mitzila /Danna



### QUESO 1.5 KG

Binomio: Anthony/Fula  
acta: toc-0210-2022  
Origen: Venezuela



### PLANTA VIVA 0.5 KG.

Binomio: Jonathan/Thor  
Vuelo AW412  
Origen: Venezuela



### FRIJOLES 1.0 KG GRANO DE ANÍS 0.5 KG LENTEJAS 1.0KG

Binomio: Mitzila/Dana  
vuelo CM-299 ,  
acta TOC-0730-2022  
Origen: Colombia



### SEMILLAS MIXTAS

Binomio: Josué/Niebla  
Origen: Guatemala



### COSTILLA DE CERDO 2.0 KG



### TOMILLO 0.1 KG HOJA DE LAUREL 0.1 KG

Binomio: Edgardo / Niebla  
Origen: Guatemala

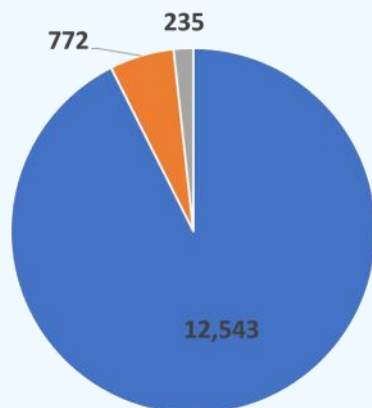


### EMBUTIDOS 1.4 KG



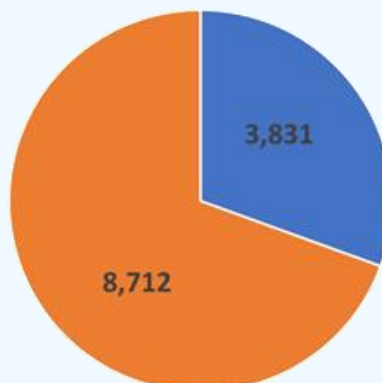
## TRÁMITE DE LICENCIAS FITOZOOSANITARIAS

Estado de Trámite de Licencias



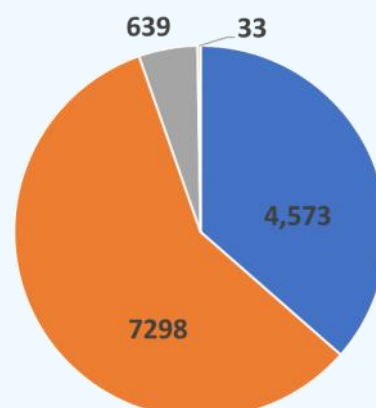
Autorizadas  
Devueltas  
Rechazadas o Anuladas

Licencias Autorizadas



Licencia de origen Animal  
Licencia de origen Vegetal

Finalidad de la Licencia



Importación  
Tránsito  
Exportación  
Reexportación



## INSPECCIONES

La actividad de inspección física incluye un análisis de riesgo, el cual inicia con la verificación de la documentación de todo medio de transporte, equipajes, pasajeros y otras cargas, aplicando además, otras medidas preventivas de bioseguridad y gestión de riesgos tales como: muestreo y diagnósticos, custodias, colocación de sellos, retenciones y supervisión de tratamientos cuarentenarios.

CUADRO N° 1			
INSPECCIÓN FÍSICA		Unidad	SEPTIEMBRE
Aeronaves	Nacional	Unidad	602
	Internacional	Unidad	6,094
Barcos		Unidad	493
Vehículos	Nuevos	Unidad	4,384
	Usados y/o carga	Unidad	102
Equipajes		Unidad	32,569
Contenedores en tránsito		Unidad	26,168
Contenedores Refrigerados		Unidad	20
Carga contenerizada		Unidad	8,176
Inspección de Productos Importados	Animal		284
	Vegetal		1,921
Inspección de Pasajeros		Unidad	20,102
Inspección de Animales menores		Unidad	394
Inspección de Efectos personales		Unidad	100
Inspección de Transloading (Traslado de la carga de un contenedor a otro contenedor)	Animal		13
	Vegetal		2
Custodias		Unidad	297
Sellos de Seguridad		Unidad	8,682
Supervisión a Tratamientos Cuarentenarios		Unidad	72,136
Aplicación de Atomización por DECA		Unidad	255

...continúa



## INSUMOS FITOSANITARIOS

Son toda la sustancia o mezcla de ellas, que tenga la función de evitar, destruir, atraer, repeler o combatir cualquier plaga o enfermedad que afecta las plantas o cultivos durante la producción, almacenamien-

to, transporte, distribución y elaboración de alimentos o productos agrícolas. Por lo antes mencionado la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria es la encargada de emitir la licencia fitosanitaria

de importación y velar por el cumplimiento de los requisitos de importación de productos fitosanitarios que establece la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal del Ministerio de Desarrollo Agropecuario.

Importación de Agroquímicos			
Producto	Presentación	Unidad de Medida	Cantidad
Aditivo	Líquida	L	36,452
	Sólida	KG	74.00
Fertilizante	Líquida	L	57,969
	Sólida	KG	2,614,655.99
Herbicida	Líquida	L	129,847
	Sólida	KG	17,293.38
Insecticida	Líquida	L	43,422
	Sólida	KG	42,480.00
Fungicida	Líquida	L	121,490
	Sólida	KG	96,031.60



## MUESTREO Y DIAGNÓSTICO

La actividad de diagnóstico fitosanitario es realizada en los Módulos de Laboratorios de Entomología de Cuarentena Agropecuaria en (Balboa, Tocumen y Colón); los muestreos son realizados por los inspectores mediante las inspecciones a los medios de transportes y a las cargas contenerizadas en los puntos de ingreso; adicional, el personal a cargo de las Zonas de Protección de Cuarentena realiza monitoreos y muestreos en puntos estratégicos en las periferias de los puertos; estas acciones representa una herramienta útil en la aplicación de medidas técnicas sanitarias y fitosanitarias para la detección de plagas de interés cuarentenario, agrícola-económica; esto se realiza con la finalidad de tomar las decisiones de manejo y gestión del riesgo en tiempo oportuno.

Actividad	Cantidad	
Muestras de productos importados	Animal	36
	Vegetal	697
Diagnósticos recibidos del laboratorio	Animal	0
	Vegetal	653

Muestras Analizadas en Laboratorios DECA	Módulo de Laboratorio			
	Tocumen	Colón	Balboa	Totales
Trampas del Área de Protección	0	127	0	127
Diagnóstico de Material Vegetativo de Importación y Semillas	993	462	585	2,040
Productos y Subproductos de Origen Vegetal Importado	0	67	6	73
Análisis de Productos Decomisados	24	0	0	24
Intercepciones de Insectos	3	11	5	19



## MEDIDAS FITOZOOSANITARIAS

Este tipo de acciones amparadas por la Ley 23 de 1997 y la Ley 47 de 1996, para ser efectuada por el personal de cuarentena en los puntos de ingreso y puestos de movilización interna, son aplicadas debido al incumplimiento de las normas estableci-

das por las direcciones normativas (DINASA y DNSV).

Entre las medidas técnicas restrictivas, se aplican las siguientes: devolución, intercepción, decomisos, destrucción e incineración.

Actividad	Unidad de	Total
Devoluciones por intercepción de plagas o	Unidad	0
Intercepciones	Unidad	1
Decomisos de origen animal	kg	429
Decomisos de origen vegetal	kg	1,831
Destrucción de desechos sólidos	M <sup>3</sup>	1,266
Incineraciones	kg	254,012



## ANÁLISIS DE LABORATORIOS

Para el mes de septiembre de 2022 se realizaron 2,040 análisis entomológicos en nuestros módulos de laboratorios (puertos, aeropuertos); de las muestras analizadas, en el módulo de Tocumen se interceptaron de La India: 7 adultos vivos de *Oryzaephilus sp* en semillas de caoba (presente en Pana-

má), y en productos comestibles: 8 Adultos de *Thrips tabaci* en espárragos de Perú (presentes en Panamá), total de insectos interceptados: 15; el diagnóstico fue enviado a la Dirección Nacional de Sanidad Vegetal para corroborar su identificación



## UNIDAD CANINA AGROPECUARIA (UCA)

La Unidad Canina Agropecuaria (UCA) de la Dirección Ejecutiva de Cuarentena Agropecuaria del MIDA, está conformada por bi-nomios caninos (manejador y

canino), los cuales se encargan de la inspección no intrusiva del equipaje de los pasajeros en el Aeropuerto Internacional de Tocumen, evitando así, el ingre-

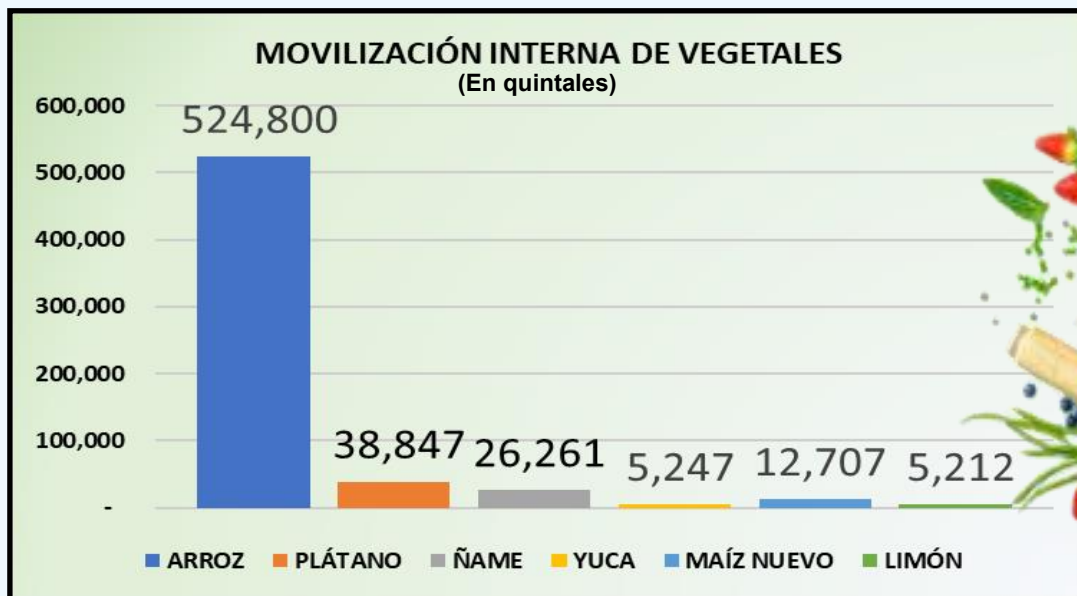
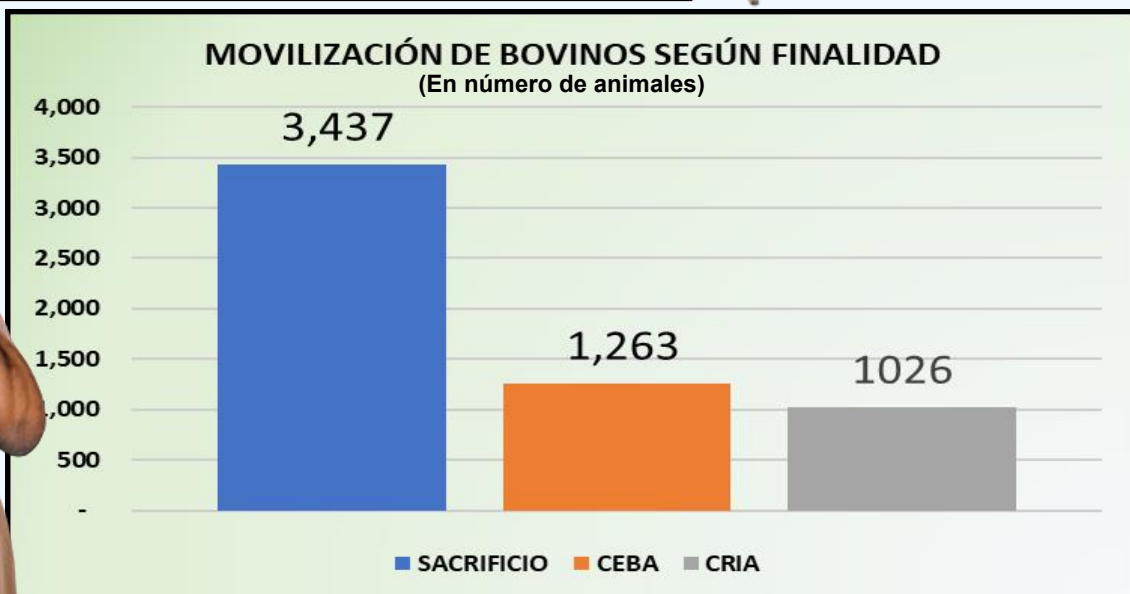
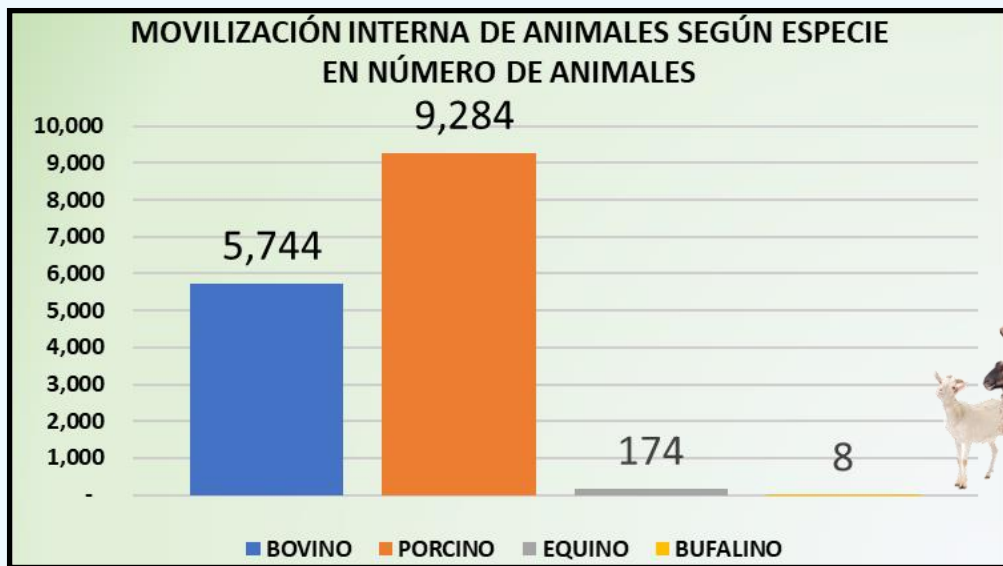
so de productos agropecuarios no autorizados que puedan ser portadores de plagas y/o enfermedades de interés cuarentenar-

Decomisos de Unidad Canina Agropecuaria			
Ubicación	Total Decomisado por UCA (Kg)	Productos de origen animal (kg)	Productos de origen vegetal (kg)
Aeropuerto Int. De Tocumen / Pasajeros	<b>135.84</b>	<b>72.9</b>	<b>62.94</b>



DECA EN CIFRAS

Septiembre 2022



## ACTUALIDAD INTERNACIONAL

## LAS CADENAS DE SUMINISTRO DEBEN REDUCIR LA AMENAZA DE LAS ESPECIES INVASORAS, POR EL BIEN DE TODOS



04/10/2022 Redacción Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.

<https://www.ippc.int/es/news/supply-chains-must-mitigate-threat-of-invasive-species-for-all-our-sakes/>

Entrevista con el Secretario de la CIPF para The Loadstar.

El cambio climático y el comercio internacional se están aunando para poner en peligro la propia existencia de la vida en la Tierra. No se trata de una disparatada evaluación de riesgos sin fundamento realizada por un dogmático activista verde, sino de la ponderada opinión de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

Y la ONU sostiene que los cambios que han de proteger el suministro de alimentos y la agricultura deben producirse pronto.

La Convención Internacional de Protección Fitosanitaria (CIPF) es un tratado intergubernamental firmado por más de 180 países, y su secretario, Dr. Osama El-Lissy, junto con la Sra. Nicola Spence, jefa de sanidad vegetal del Reino Unido, publicaron el 21 de septiembre un documento en el que advierten sobre la pérdida de alrededor del 40% de las cosechas, por valor de unos 220 000

millones de dólares, a causa de las plagas vegetales.

El Dr. El Lissy declaró a The Loadstar que el sector privado gasta otros 70 000 millones de dólares en colaboración con las jurisdicciones nacionales para contener la propagación de plagas invasoras, lo que eleva el coste total de las enfermedades y la propagación de plagas a algo menos de 300 000 millones de dólares.

«El cambio climático ha incrementado las incursiones de las plagas, sobre todo en nuevos lugares donde antes no se habían detectado y donde ahora han prosperado. Los cambios en las temperaturas, la humedad, la luz y el viento son los segundos factores más importantes para la dispersión de las plagas, junto a los viajes y el comercio internacional, explicaron la Sra. Spence y el Dr. El Lissy .

La Convención introdujo las Normas Internacionales para Medidas Fitosanitarias (NIMF) como su principal herramienta para lograr sus objetivos de reducir la propagación de plagas y enfermedades, convirtiéndose en la única organización mundial de normalización en materia de sanidad vegetal. Las plantas proporcionan el 80% de nues-

tros alimentos y el 98% del aire que respiramos, son fundamentales para la vida en la Tierra y deben ser protegidas a toda costa. El objetivo de las NIMF es proteger los recursos vegetales mundiales de la propagación e introducción de plagas, al tiempo que se promueve un comercio seguro.

El comercio internacional se ha identificado como uno de los factores clave en la propagación de las especies invasoras, organismos que, al ser sacados de su hábitat natural y trasladados a una zona donde tienen pocos o ningún depredador natural, pueden causar estragos en la flora y la agricultura locales. Creada en 2005, la Comisión de Medidas Fitosanitarias (CMF) es de hecho el órgano rector de la CIPF y constituye un grupo de expertos que se reúne anualmente para coordinar la protección mundial de las plantas.

Además, este año la CIPF celebró una conferencia a finales de septiembre, precedida por el Taller sobre Contenedores Marítimos, en la que participaron expertos de la CIPF y de la industria del transporte y la logística que trabajan para mitigar los riesgos que plantea la propagación de especies invasoras. El desplazamiento de los alimentos por

## LAS CADENAS DE SUMINISTRO DEBEN REDUCIR LA AMENAZA DE LAS ESPECIES INVASORAS, POR EL BIEN DE TODOS

todo el mundo es necesario para alimentar a las partes del mundo en las que escasean los alimentos, explicó el Sr. El Lissy. "El reto es cómo podemos hacerlo de forma segura para que las plagas y enfermedades invasivas no se desplacen por el camino de los productos agrícolas y los alimentos".

Centrándose en las cadenas de suministro globales, Peregrine Storrs-Fox, director de gestión de riesgos del TT Club, opina: "La cuestión está en torno a la contenedorización, ¿cuál es el nivel de riesgo que se juega en los contenedores y que es difícil de identificar? Los contenedores no son la única vía para las plagas invasoras".

Para el Sr. Storrs-Fox, todo el mundo puede darse cuenta del problema y cree que la contenedorización ha jugado un papel en la propagación de las especies invasoras, pero hay que saber "el nivel de contribución al problema y, por tanto, cuáles son las medidas adecuadas y proporcionadas que hay que tomar".

Además, dijo que uno de los mensajes clave que "la CIPF se preocupó por dejar claro" fue que, aunque el convenio quiere mitigar la amenaza de las especies invasoras, reconoce que la mitigación debe producirse "sin un impacto significativo en los flujos comerciales y la logística". Aunque en la actualidad no se puede determinar con exactitud el alcance del problema derivado de la contenedorización, el taller sobre Contenedores Marítimos sí se puso de acuerdo en una serie de cuestiones, según el director general de la Asociación Internacional de Coordinación del Transporte de la Carga (ICHCA), Richard Steele.

"Las dos partes no estaban muy disociadas", dijo.

Una de las discusiones giró en torno al diseño del omnipresente contenedor de transporte: "el diseño óptimo de un contenedor tiene forma de huevo", dijo Steele entre risas, con el argumento más serio de que muchos contenedores tienen suelos de madera y muchas hendiduras y huecos para que se escondan las plagas.

"Las aduanas y los servicios especiales no quieren huecos en los que se puedan esconder cosas", explicó Steele, y sí se pueden esconder cosas, como organismos más pequeños, arañas, polillas y sus larvas. Pero admitió que las ranuras para las cuchillas de las carretillas y los bloques de las esquinas donde los cierres giratorios y los separadores de las grúas sujetan y levantan las cajas siguen siendo cruciales para el diseño.

Aunque tanto el Sr. Steele como el Sr. Storrs-Fox admiten que, si bien no es posible eliminar por completo todos los movimientos de las especies invasoras, hay medidas sencillas que pueden adoptarse para reducir su propagación.

"Los suelos de acero en los contenedores no añaden un coste significativo a su precio", dijo el Sr. Steele.

Sin embargo, si un contenedor se carga por la noche bajo luces, estas atraen a las plagas y pueden hacer que entren en la caja organismos no deseados. Otra medida de mitigación que podría adoptarse es el uso de nuevos revestimientos que impidan, o al menos disuadan, que los organismos se adhieran al exterior de los contenedores.

No obstante, el principal método para contener la propagación de plagas no deseadas en el interior de los contenedores es "seguir concienciando a toda la

cadena de suministro, porque hay gente que no es consciente de estos problemas", explicó el Sr. Steel.

Cuando se le preguntó si los fumigantes formaban parte de la respuesta -un método favorecido recientemente por las autoridades chinas para controlar la propagación de la COVID, en particular-, las opiniones del Sr. Storrs-Fox y del Dr. El Lissy coincidieron plenamente. En opinión del TT Club, los fumigantes pueden causar enfermedades, pero también la naturaleza de las cadenas de suministro es que son transfronterizas, por lo que fumigar en un país puede ayudar a deshacerse de las plagas en ese punto, pero es necesario asegurarse de que toda la cadena de suministro está protegida.

"Necesitamos que alguien se ocupe de todo esto [la cadena de suministro y los distintos intereses]", explicó el Sr. Storrs-Fox, "hay un silo que se ocupa de la protección de las plantas y sus intereses, y también es necesario ocuparse de los movimientos de los productos animales, de la bioseguridad en general y de las cuestiones de seguridad", añadió.

No hay ningún organismo mundial que contemple todos los riesgos para decir "así es como podemos equilibrar estos riesgos" y decir "hay un impacto beneficioso de las acciones de bioseguridad", afirmó.

Para el Dr. El Lissy, la manera de hacer frente a las especies invasoras es crear lo que él llama un "continuo de salvaguardia", que comienza en el punto de carga, antes de que se cargue.

"No pedimos al sector de los contenedores marítimos que dividan la carga, una vez que la carga está cargada su traba-

## LAS CADENAS DE SUMINISTRO DEBEN REDUCIR LA AMENAZA DE LAS ESPECIES INVASORAS, POR EL BIEN DE TODOS

jo está hecho", explicó. Por su parte, el Dr. El Lissy se centró en la necesidad de colaboración, no solo entre las naciones, sino también entre los gobiernos y el sector privado, incluyendo a todas las partes interesadas a lo largo de la cadena de suministro.

"El papel de los gobiernos y del sector privado es fundamental" para la creación de cadenas de suministro seguras, explicó el Dr. El Lissy. Se empieza por garantizar la limpieza de los contenedores antes de entregarlos a los transportistas para su embalaje; hay que barrerlos y lavarlos, y después, cuando se ha cargado un contenedor y se han cerrado las puertas, una rápida inspección del exterior aseguraría que no hay organismos adheridos a la caja. A medida que el contenedor se desplaza por la cadena de suministro, deben realizarse controles continuos del exterior, hasta llegar al destino de la carga.

"Si hacemos eso, el 90% de los problemas ya se han solucionado", afirmó el Dr. El Lissy. "Si lo hacemos de forma sistemática, se gestiona esa vía de forma muy eficaz, independientemente del punto de origen, además de reducir sus-

tancialmente los costes generales de la mitigación de la propagación de las especies invasoras".

El Dr. El Lissy cree que esto reducirá los costes globales de la inspección y reducirá sustancialmente los costes asociados a la pérdida de alimentos y productos agrícolas por la propagación no deseada de organismos.

Además, la CIPF espera que los organismos gubernamentales de los países de origen y los puertos de llegada inspeccionen los productos agrícolas para que la responsabilidad no recaiga en los agricultores individuales o las empresas privadas.

La CMF ha encargado a representantes de la industria y de los gobiernos, en forma de grupo de reflexión, que encuentren una solución formal al problema de las especies invasoras en las cadenas de suministro mundiales, y el grupo presentará su primer informe a la CIPF en general la próxima primavera, cuando se celebre la próxima reunión anual en Roma.

El Dr. El Lissy está convencido de que

existe una solución viable a través del desarrollo de un continuo de salvaguarda. Y lo ilustró con la historia de un cargador italiano al que las autoridades regionales le devolvieron los envíos de baldosas de cerámica en el puerto de llegada. Se descubrió que los palés de madera en los que se transportaban las baldosas estaban infestados. La empresa de azulejos discutió entonces el problema con su proveedor, se hicieron cambios y se encontró una solución.

Este tipo de colaboración es la que permitirá solucionar, o al menos mitigar, la propagación de las especies invasoras y, en última instancia, reducir los costes, dijo el Dr. El Lissy.

Y es una solución, subrayó, que debe "llegar más pronto que tarde, pero todo el mundo entiende la urgencia". Y añadió: "No hay duda de que la existencia misma de la vida en la Tierra está en juego por nuestras acciones, y para salvaguardar la vida debemos actuar al unísono".

Osama El-Lissy es el Secretario de la Secretaría de la Convención Internacional de Protección Fitosanitaria.



**NO MOVILICE  
CERDOS VIVOS SIN SU RESPECTIVA  
DOCUMENTACIÓN SANITARIA.**

  
 REPÚBLICA DE PANAMÁ  
 GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO  
 DIRECCIÓN EJECUTIVA DE CUARENTENA AGROPECUARIA

**PANAMÁ LIBRE DE  
PESTE PORCINA AFRICANA**

**MAYOR INFORMACIÓN AL 507-0702**

# ¿Cuáles son los signos de la Peste Porcina Africana (PPA)?



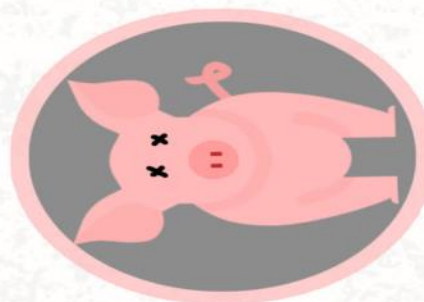
Fiebre



Enrojecimiento de la piel, especialmente orejas, patas y abdomen



Amontonamiento de cerdos



Muerte súbita



ORGANISMO INTERNACIONAL  
REGIONAL DE SANIDAD  
AGROPECUARIA

 oirsa.org  OIRSA  OIRSAoficial

**RECUERDE NO TRAER AL PAÍS NINGÚN PRODUCTO DE ORIGEN VEGETAL O ANIMAL, SIN LA AUTORIZACIÓN MIDA-DECA.**



REPÚBLICA DE PANAMÁ  
GOBIERNO NACIONAL

MINISTERIO DE DESARROLLO AGROPECUARIO

Panamá, Altos de Curundú,  
Calle Manuel E. Melo,  
Edificio 577, Planta Baja.

 (507) 507-0702

infodeca@mida.gob.pa

DIRECCIÓN EJECUTIVA  
DE CUARENTENA  
AGROPECUARIA

DRA. KIRIAN CERCEÑO  
DIRECTORA EJECUTIVA

ING. LUIS BENAVIDES  
SUBDIRECTOR EJECUTIVO

VISITE NUESTRA PÁGINA WEB:  
<https://www.mida.gob.pa/>

EN REDES SOCIALES:

    
[@midapma](https://www.instagram.com/midapma)

BOLETÍN INFORMATIVO DECA  
Producción y Edición:  
Jorge J. Campos F.  
Alfredo Licona Dorati

PANAMÁ, 20 DE OCTUBRE DE 2022.