

Veterinary Services

Progress Update: United States – Mexico Joint Strategic Plan for Collaboration on Bovine Tuberculosis 2013-2018

Langston Hull, APHIS, Veterinary Services
May, 2017

Actualización sobre progreso del plan estratégico conjunto de EEUU y Mexico para la colaboración en el control de tuberculosis bovina 2013-2018



Introduction / *Introducción*

- Strategic Plan signed by the CVOs in January 2014.
 - Goal 1: Decrease risk of TB-affected or exposed animals moving in trade.
 - Goal 2: Provide a collaborative framework for the Mexican and US programs.
 - Strategic Plan and progress reports posted on the APHIS and SENASICA websites.
- *El plan estratégico fue firmado por los Jefes de los Servicios Veterinarios de cada país en el 2014.*
 - *Meta 1: Disminuir el riesgo de animales afectados o expuestos a tuberculosis que son destinados al comercio entre los países.*
 - *Meta 2: Proveer un marco de colaboración para los programas de Mexico y EEUU.*
 - *El plan estratégico y los reportes de los avances están publicados en los sitios Web de APHIS y SENASICA.*

Progress / Avances

- APHIS proposed rule for TB and brucellosis was published and the comment period has closed; Internal assessment of comments and future direction in ongoing
- APHIS has been working jointly with Mexico and SENASICA has redefined the regions to be evaluated from state-by-state to 16 combined state regions for review and approval.
- APHIS and SENASICA continue to develop, implement and standardize genotyping methods as well as interpretation of results between the United States and Mexico. Dr. Suelee Robbe-Austerman will be in Mexico's National laboratory on May 28 week
- *La reglamentación propuesta por APHIS para tuberculosis y brucelosis ha sido publicada y el período para comentarios ya terminó; la evaluación interna y dirección futura continúa en curso.*
- *APHIS continúa trabajando en conjunto con Mexico y SENASICA y ha redefinido las regiones de los estados que se van a evaluar, a 16 regiones combinadas para revisión y certificación.*
- *APHIS y SENASICA continúan desarrollando, implementando y estandarizando los métodos para genotipificación e interpretación de los resultados entre EEUU y Mexico. La Dra. Suelee Robbe-Austerman visitará el Laboratorio Nacional en Mexico la semana del 28 de mayo.*

Progress / Avances

- During the last 2 years APHIS conducted:
 - 4 certification reviews to upgrade status in Yucatan Peninsula (MA), Chihuahua (MA), Sonora (MAA), and Durango (MA).
 - 2 certification reviews to maintain status in Nuevo Leon (AP) and Tamaulipas (MA).
- *Durante los últimos 2 años APHIS ha llevado a cabo:*
 - *4 revisiones de certificación para ascender el estatus en la península de Yucatán (MA), Chihuahua (MA), Sonora (MAA), y Durango (MA).*
 - *2 revisiones de certificación para mantener el estatus en Nuevo León (AP) y Tamaulipas (MA).*

Progress / Avances

- In the same period, APHIS and SENASICA conducted 6 pre-certification reviews (Baja's region, Guanajuato, Coahuila, Huasteca Region, Centro-Occidente Region, and Tierra Caliente Region. APHIS and SENASICA left recommendations to them. Waiting for SENASICA to certify their progress.
- At this time only the Costa de Jalisco-Colima and the Isthmus Regions have not been reviewed.
- *En el mismo período, APHIS y SENASICA han llevado a cabo 6 revisiones de pre-certificación (la región de las Baja's, Guanajuato, Coahuila, la región Huasteca, la región del Centro-Occidente, y la región de Tierra Caliente. APHIS y SENASICA proporcionaron sus respectivas recomendaciones. APHIS está esperando a SENASICA que certifique los avances.*
- *En estos momentos no han sido revisadas las regiones; Costa de Jalisco-Colima y la del Istmo.*

Progress / Avances

- National Animal Health Monitoring System study of farmed and captive cervids in the United States was conducted to better understand management practices and animal health issues, including those related to bovine TB.
- *El Sistema Nacional de Monitoreo de Salud Animal de los EEUU realizo un estudio sobre ciervos en cautiverio y de reproducción de para conocer más sobre las prácticas de manejo y los problemas de salud animal, incluyendo los relacionados a la tuberculosis bovina.*



Progress / Progreso

- A written guidance for FSIS personnel was developed to ensure adequate tissue is submitted with identification devices to fully implement animal identity (microsatellite) testing. FSIS Directive 6240.1 was revised by FSIS in collaboration with VS, and finalized.
- The FSIS TB slaughter surveillance program was revised and implemented to emphasize the requirement for submission of identification devices with lesions; VS Memo 540.6 has been replaced by VS Guidance Document 6704.1 and was implemented.
- *Una guía escrita fue desarrollada para el personal de FSIS con el fin de asegurar que una cantidad adecuada de tejidos sea enviada con los dispositivos de identificación para implementar la prueba de identidad del animal (microsatelital). La directiva de FSIS 6240.1 fue revisada y finalizada por FSIS en colaboración con VS.*
- *El programa de vigilancia de tuberculosis en mataderos de FSIS fue revisado e implementado para enfatizar el requisito de enviar dispositivos de identificación junto con las lesiones; VS Memo 540.6 ha sido reemplazado por la guía de VS 6704.1 y ya ha sido implementado.*

Future Direction / *Perspectiva a futuro*

- We look forward to continuing to work with Mexico to develop new benchmarks and goals for the next 5 years and beyond.
- *Esperamos continuar trabajando con México para desarrollar nuevos puntos de referencias y metas por los próximos 5 años y muchos mas.*



Questions? *¿Preguntas?*

