



RED TEMÁTICA EN SALUD FORESTAL:

Línea de investigación: Plagas y Enfermedades en Plantaciones

Informe 2017:

Informe de actividades de la línea de investigación de
plantaciones forestales comerciales



Coordinador General:
Dr. David Cibrián Tovar

Coordinador de línea:
Biol. José Cibrián Tovar

Texcoco, Edo. de México, Diciembre de 2017



INFORME DE ACTIVIDADES DE LA LÍNEA DE INVESTIGACIÓN DE PLANTACIONES FORESTALES COMERCIALES

JOSÉ CIBRIÁN TOVAR

Durante 2017 se conjuntó una propuesta de investigación, misma que fue sometida a la Convocatoria del Fondo CONAFOR-CONACYT-2017-02. Esta propuesta fue aprobada siendo la siguiente:

Proyecto CONAFOR 2014-CO4-249578. Diagnóstico del Agente Causal de la pudrición de cuello y raíz en plantaciones de teca (*Tectona grandis*) en Yucatán.

Responsable técnico: Andrés Quijano Ramayo.

En este proyecto participan investigadores del Centro de Investigación Científica de Yucatán (CICY).

Relatoría de los trabajos presentados en la mesa de Plantaciones Forestales Comerciales

Se presentaron un total de 14 ponencias, tres de ellas sobre afectaciones por plagas a plantaciones comerciales de teca, principalmente de *Kretzschmaria zonnata*; asimismo, se presentaron 4 ponencias sobre patógenos y hongos a especies de hule y eucalipto, así como para especies de pino. En la ponencia de apertura se presentó el panorama actual y perspectivas de las plantaciones forestales comerciales y como ponencia de cierre, se comentó de la afectación del cambio climático en las plantaciones forestales y su incidencia en la presencia y aumento de plagas y enfermedades.

Reunión con miembros de la línea de investigación en plantaciones forestales comerciales

Durante 2017 solo se tuvieron teleconferencias con los miembros de la línea de investigación para comentar y discutir diferentes temas relacionados con la salud de las plantaciones forestales comerciales, en especial con el Proyecto de Manejo de la Enfermedad del agente causal de la pudrición de cuello y raíz en plantaciones de teca (*Tectona grandis*). Así también, se comentó la necesidad de replantar el manejo de *Hypsiphylia grandella*, barrenador de las meliáceas y finalmente se abordó el tema de las plagas en plantaciones de árboles de navidad.