



# MEDIO AMBIENTE

SECRETARÍA DE MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

|  |   |
|--|---|
| NÚMERO DE PROCESO DE SOLICITUD ( )   | FECHA: 07/07/2021                               |
| FOLIO DEL REGISTRO ÚNICO DE COMISIÓN ( )   |   |
| LUGAR: Villahermosa, Tabasco   | PERIODO: Del 02 de julio al 02 de julio de 2021 |
| <b>OBJETIVO DE LA COMISIÓN:</b><br>Visita a las reserva de los pantanos de Centla, ubicada en el estado de Tabasco para revisar los avances de la investigación sobre las causas de muerte en los manatíes.  |   |
| <b>BREVE RESUMEN DE ACTIVIDADES:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Revisión de los avances en la investigación, sobre las causas de muerte en los manatíes</li><li>• Establecer cursos de educación ambiental, sobre la importancia y preservación de la zona.</li><li>• Seguimiento a la Mesa Ambiental creada el 27 de mayo</li></ul>  |   |
| <b>CONCLUSIONES:</b><br>Las causas de la muerte de los manatíes han tenido avances descartando diversas teorías y fortaleciéndose la relacionada con los agroquímicos que se "tiran" en la zona, pues el fenómeno de la eutroficación del agua es generado por las cianobacterias que generan, a su vez, cianotoxinas que pueden ser la causa posible de las defunciones, la eutroficación es generado por los altos contenidos de nitratos en el agua, posiblemente derivados de los fertilizantes nitrogenados, en éste caso serían de los elementos que tomaríamos para los cursos. |   |
| <b>RESULTADOS OBTENIDOS:</b><br>En el caso de la muerte de los manatíes se está estableciendo un laboratorio para las autopsias de los mamíferos, en las instalaciones de la misma reserva se tienen las condiciones para llevar a cabo los posibles cursos.   |   |
| <br>_____<br>Agustín Ávila Romero<br>Coordinador General  |   |
| Declaro bajo protesta de decir verdad que los datos contenidos en este informe son verídicos y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.   |   |

## INFORME DE COMISIÓN

RUC 9012