

INFORME DE COMISIÓN

SEMARNAT

SECRETARÍA DE
MEDIO AMBIENTE
Y RECURSOS NATURALES



ING. RODOLFO LACY TAMAYO

SUBSECRETARIO DE PLANEACIÓN Y POLÍTICA AMBIENTAL

PRESENTE

29410I

NÚMERO DE SOLICITUD "RUC" : 29410

FECHA: 11 de octubre de 2016

LUGAR: Falmouth y Boston MA

PERIODO: 03 al 07 de octubre de 2016

OBJETO DE LA COMISIÓN (DETALLANDO EL PROPÓSITO DE LA MISMA):

Asistir al foro de análisis sobre las perspectivas del Carbono Azul en México, Canadá y Estados Unidos; compartir información sobre las acciones que cada país está haciendo sobre el tema.

BREVE RESUMEN DE LAS ACTIVIDADES REALIZADAS:

Los días 4 y 5 se dieron diversas presentaciones sobre acciones y programas emprendidos por cada uno de los tres países, enfatizando la atención sobre los ecosistemas de manglar, pastos marinos y marismas, como unidades receptoras y fijadoras de Carbono hacia los sedimentos marinos, que es lo que se refiere y se conoce como Carbono Azul. Asimismo, se efectuaron sesiones de trabajo en grupo por los asistentes de cada país, destacando la relevancia del tema y la necesidad de incluir el Carbono Azul directamente en las acciones de mitigación, así como en los mercados de carbono y que pueda ser también incluido el concepto, como tal, en cada una de las legislaciones e instrumentos legales de cada país.

El día 6 se tuvo visita a campo para conocimiento de las acciones de monitoreo de carbono y metano en zonas de marismas, así como de acciones de conservación y restauración de humedales costeros.

CONCLUSIONES:

El concepto de Carbono Azul no se encuentra reconocido de manera oficial en los instrumentos legales en materia ambiental de cada uno de los tres países, por lo que es necesario emprender acciones para que pueda ser incorporado y considerado en los mercados de carbono.

No obstante que cada país cuenta con experiencias aisladas, hace falta mucho trabajo de análisis en campo y gabinete para tener una idea del potencial que cada país tiene en sus existencias de Carbono Azul en cada uno de los ecosistemas de pastos marinos, marismas y manglares.

RESULTADOS OBTENIDOS:

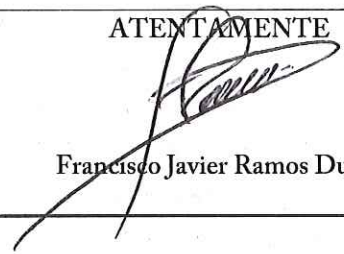
Es muy necesario y urgente que cada uno de los países establezca sus programas de acciones específicas sobre el papel del Carbono Azul dentro de las estrategias de mitigación planteadas en los diferentes acuerdos y compromisos internacionales signados.

Es conveniente contar con acciones conjuntas entre los tres países para abordar el tema del Carbono Azul en los ecosistemas costeros de manglares, marismas y pastos marinos (enfoque regional).

CONTRIBUCIONES PARA LA DEPENDENCIA:

La oportunidad de haber asistido a este tipo de reuniones, deja claro que el trabajo en equipo es necesario y urgente que se dé para la atención de este tema. En particular, surge la necesidad que se integre formalmente una subcomisión (dentro del gran tema del Cambio Climático) con representantes del sector ambiental y de la academia, que le pueda dar seguimiento a cada una de las acciones que en el corto plazo pueden ser atendidas, tales como: Reconocer el concepto del Carbono Azul e incorporarlo dentro de la legislación ambiental de nuestro país, Establecer la línea base de las superficies ocupadas para cada uno de los ecosistemas considerados (pastos marinos, marismas y manglar, de éste último se tiene en particular el documento generado por la CONABIO-Manglares de México, así como el trabajo pendiente del Inventario Nacional de Humedales); Llevar a cabo la evaluación y análisis de las existencias de carbono y su relación con las emisiones derivadas de los procesos de deterioro o conversión del uso de suelo costero donde se tenga presencia de estos ecosistemas; Establecer el costo-beneficio del carbono Azul en las estrategias nacionales de mitigación del Cambio Climático; Iniciar el análisis de la formulación de políticas ambientales específicas para la protección y preservación de los ecosistemas de pastos marinos y de marismas.

ATENTAMENTE


Francisco Javier Ramos Durón

Declaro, bajo protesta de decir verdad, que los datos contenidos en este formato son los solicitados y manifiesto tener conocimiento de las sanciones que se aplicarían en caso contrario.



Commission for Environmental Cooperation
Comisión para la Cooperación Ambiental
Commission de coopération environnementale

23 August 2016

Francisco Javier Ramos

Subdirector de Coordinación Intrasectorial para el Diseño de Políticas Ambientales
SEMARNAT

Dear Mr. Ramos,

The Commission for Environmental Cooperation (CEC) is pleased to invite you to the *North American Blue Carbon Experts and Partners Meeting: Science for Policy* to be held on 4-6 October 2016 in Falmouth, Massachusetts, US at the Sea Crest Beach Hotel.

This meeting is part of the CEC's 2015-2016 *North American Blue Carbon: Next Steps in Science for Policy* project which aims to: identify and fill scientific and mapping gaps for blue carbon habitats, with a particular focus on seagrass meadows; identify policy opportunities for applying blue carbon science; advance methodologies to protect blue carbon habitats; and facilitate a North American Blue Carbon Community of Practice.

The objectives of this meeting are to:

- Discuss guiding principles and recommendations on blue carbon policy in Canada, Mexico and the US.
- Share results and potential lessons learned from analyses of existing national and international policy opportunities and market-based mechanisms regarding the integration of blue carbon ecosystem conservation and restoration in North America.
- Discuss emerging initiatives to mainstream the notion of blue carbon.
- Discuss final activities for the CEC's North American Blue Carbon: Next Steps in Science for Policy project

The agenda for the meeting will be sent shortly.

To confirm your participation please fill out the online registration form using this link <http://www.cec.org/or>; on entering the page, please use the following meeting code **619673**.

The CEC will assume the costs of all meeting related expenses for those eligible. If you require financial assistance to attend this meeting, indicate the level of assistance you require using the code **Carbon673**.

OK
[Signature]



Commission for Environmental Cooperation
Comisión para la Cooperación Ambiental
Commission de coopération environnementale

For any questions, please contact Itzia Sandoval at (514) 350-4309, isandoval@cec.org, or me at (514) 350-4326, krichardson@cec.org.

We look forward to your participation in this meeting.

Sincerely,

Karen Richardson
Director of Programs
Commission for Environmental Cooperation