



Fortalecimiento del Sistema Nacional de Información de Cambio Climático SNCC



Foto: Paola Fonseca



Foto: Roberto Martínez



Foto: Paola Fonseca

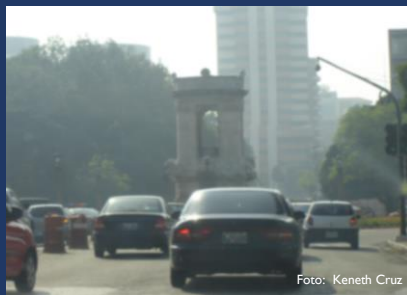


Foto: Keneth Cruz



Foto: Alejandra Hernández



Foto: Keneth Cruz

El Sistema de Información Nacional de Cambio Climático permitirá disponer de información estadística actualizada, que facilitará la elaboración de inventarios sectoriales de emisiones de gases de efecto invernadero.

Ciudad de Guatemala, 8 de enero del 2016. Como un apoyo técnico al Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN), el Proyecto Desarrollo con Bajas Emisiones formuló el Acuerdo Ministerial número 5-2016, que establece las normas y procedimientos para coleccionar, sistematizar, analizar y transferir la información que alimentará el Sistema Nacional de Información sobre Cambio Climático (SNCC). Con la institucionalización de dicho Acuerdo, el pasado 8 de enero, el MARN cumple el mandato establecido en el Artículo 9 del Decreto 7-2013 Ley de Cambio Climático, que crea dicho Sistema.

El SNCC, es un mecanismo permanente para la transferencia tecnológica y de innovación en la colecta de información a través de un sistema que cuenta con protocolos específicos de alimentación.

El análisis y la difusión de los contenidos con respaldo científico, serán utilizados para la toma de decisiones de país a largo plazo; además de facilitar el monitoreo y reporte de los avances propuestos por el país en su Contribución Prevista Nacionalmente Determinada (INDC por sus siglas en inglés); así como otros compromisos internacionales adquiridos.

La finalidad del MARN al institucionalizar este Sistema y sus Protocolos, es que el Estado de Guatemala cuente con información estratégica y oportuna que oriente los procesos de planificación, inversión y políticas públicas que apoyen a disminuir la vulnerabilidad, fortalecer la resiliencia, aumentar la capacidad de adaptación y contribuyan a disminuir la generación de emisiones de gases de efecto invernadero (GEI).



Para el funcionamiento del SNICC, se crean tres subsistemas de información:

1. Ciencia del clima, con información estratégica relacionada a la vulnerabilidad climática, pronósticos del tiempo y escenarios climáticos, para mejorar la adaptación al cambio climático.
2. Vulnerabilidad, la adaptación al cambio climático y cuantificación de pérdidas y daños para los sectores: Recursos hídricos, salud humana, zonas marino costeras, agricultura, ganadería, seguridad alimentaria, recursos forestales, ecosistemas y áreas protegidas e infraestructura y desarrollo urbano.
3. Emisiones y absorciones de gases de efecto invernadero para los sectores energía, transporte, agricultura, uso de la tierra, cambio de uso de la tierra y silvicultura; y procesos industriales.



Evento firma del Acuerdo Ministerial MARN 05-2016, para la institucionalización del los Protocolos de Alimentación del Sistema Nacional de Información de Cambio Climático y firma de la carta de colaboración con el INE para el traslado de información actualizada y confiable.

El proyecto Desarrollo con Bajas Emisiones, en el marco del memorándum de entendimiento firmado entre el gobierno de Guatemala y el gobierno de Estados Unidos, apoya en la construcción e implementación de una estrategia de desarrollo con bajas emisiones de gases de efecto invernadero (GEI) para el país, por lo que el establecimiento de los protocolos de alimentación del SNICC, representan un avance significativo que permitirá la elaboración de inventarios sectoriales de emisiones de gases de efecto invernadero más confiables y sistemáticos.

Para la obtención y oficialización de datos confiables que alimentarán el Sistema, el MARN firmó un convenio de cooperación con el Instituto Nacional de Estadísticas (INE), que permitirá disponer de información estadística ambiental actualizada, adicional a la que se obtenga a través de la articulación multisectorial efectiva.

Durante el evento de oficialización del Acuerdo 5-2016 y la carta de colaboración MARN/INE se contó con la participación de Andreas Lehnhoff, Ministro de Ambiente y Recursos Naturales, Rubén Narciso, Gerente del Instituto Nacional de Estadística, Teresa Robles, Asesora de Tenencia de Tierra y Recursos Naturales de USAID Guatemala, Luis Castañeda, Director del proyecto USAID/Desarrollo con bajas Emisiones y miembros del equipo técnico de las Instituciones involucradas.

Desarrollo Sostenible y Competitivo con Bajas Emisiones de Gases de Efecto Invernadero