



RESUMEN EJECUTIVO

TALLER SOBRE USO DE BIOMASA PARA COCCIÓN EN HOGARES MEXICANOS: HACIA UN PROGRAMA INTEGRADO DE IMPLEMENTACIÓN DE ESTUFAS PARA MITIGACIÓN DE GEI Y FORZADORES DE CLIMA DE VIDA CORTA

Realizado en la Ciudad de México el 28 de Octubre de 2011.

Coordinado por

INSTITUTO NACIONAL DE ECOLOGÍA, a través de la Dirección General del Centro Nacional de Investigación y Capacitación Ambiental

PRONATURA NORESTE A.C., a través de la Dirección de Investigación en Cambio Climático

Taller sobre uso de biomasa para cocción en hogares mexicanos: hacia un programa integrado de implementación de estufas para mitigación de GEI y forzadores de clima de vida corta

RESUMEN EJECUTIVO

El Instituto Nacional de Ecología, a través de la Dirección General de Investigación y Capacitación Ambiental, ha participado en diversos estudios y proyectos en materia de contaminantes atmosféricos y quema de biomasa. El 28 de Octubre de 2011, en conjunto con PRONATURA NORESTE A.C. se llevó a cabo el “Taller sobre uso de biomasa para cocción en hogares mexicanos: hacia un programa integrado de implementación de estufas para mitigación de GEI y forzadores de clima de vida corta”, con el objetivo central de compartir entre los participantes los avances y características de los programas de intervención de estufas en México, así como identificar elementos clave a ser considerados para una política pública integrada e identificar sinergias entre los diferentes programas y actores. En este asistieron especialistas, del sector académico, organizaciones civiles e instituciones del gobierno local y federal.

El Taller se dividió en las siguientes sesiones:

Sesión I. Programas Nacionales e Internacionales relacionados con intervención de estufas. En esta se presentaron, el Programa Nacional de Dendroenergía de CONAFOR, el Programa de Estufas Ahorradoras de leña del Gobierno de Puebla, algunas actividades que el Gobierno de Michoacán realiza al respecto así como experiencias locales de organizaciones no gubernamentales y de la academia. Es importante señalar que la representante del Global Alliance for Clean Cookstoves, presentó los objetivos de esta organización y sus metas con respecto a programas de implementación hacia el 2020, así como los beneficios de pertenecer como país a esta organización.

Sesión II. Energía, impacto ambiental y cambio climático. En esta sección, se presentaron y se discutieron, la contribución de la leña como energético para la cocción de alimentos en el país, áreas vulnerables en términos ambientales y zonas de alta marginación. Se analizaron proyecciones hacia el 2030 sobre la generación de gases de efecto invernadero y la propuesta de análisis de forzadores del clima de vida corta, así mismo se presentaron las estimaciones del inventario de emisiones de contaminantes atmosféricos criterio generados por dicha actividad. También se presentó la versión 1.0 (del 8 de junio de 2011) del protocolo normalizado que coordinó el INE para la evaluación de desempeño de estufas considerando algunos parámetros ambientales.

Sesión III. Efectos en la salud por uso de biomasa en hogares. Se expusieron evidencias relacionadas entre exposición a contaminantes de humo de leña y enfermedades respiratorias principalmente, en seguimientos de programas de intervención masiva en México y en otras regiones del planeta.

Sesión IV. Aspectos a considerarse en programas de implementación de estufas. Se expusieron y se compartieron experiencias de Organizaciones no Gubernamentales que han participado tanto en Programas gubernamentales como aquellas en las que han tejido redes de colaboración para la implementación de estufas mejoradas. Se identificaron áreas de oportunidad y necesidades para plantear indicadores que evalúen estos programas desde una perspectiva integral.

Sesión V. Hacia un programa integrado para la implementación de estufas en México. En esta sección, se plantearon elementos para establecer sinergias de colaboración y de unión de esfuerzos para consolidar un programa integrado de estufas mejoradas en México y las acciones que continuarán, desde una perspectiva ambiental.

Los principales acuerdos de este Taller son:

- Los asistentes a este taller coincidieron en la gran oportunidad que puede representar para el buen desarrollo de los programas de implementación de estufas en México, la participación como país en la Global Alliance for Clean Wood stoves. Para gestionar la participación del gobierno mexicano, la DGCENICA coordinará e integrará una propuesta con el fin de que México se integre como miembro del Global Alliance for Clean Cookstoves, siendo la SEMARNAT a través del INE y la CONAFOR, el punto focal.
- Los asistentes a este taller acordaron consolidar una Red de trabajo a través de la puesta en marcha de un repositorio de información y abrir un canal de comunicación por medio de la publicación de una página electrónica alojada en la página del INE, de la Red de Bioenergía (REMBIO) y del Molina Center for Energy and the Environment (MCE2) con ligas a las páginas electrónicas a las instituciones de los miembros que conforman al grupo de trabajo. La DGCENICA integrará una memoria del taller y la enviará junto con el directorio de asistentes para la revisión y comentarios de todos.
- Reconociendo el papel clave que otras instituciones juegan en los programas de implementación de estufas, se acordó informar sobre el desarrollo de este taller e integración al grupo de trabajo a otros actores no presentes en este Taller tales como la SEDESOL, la SAGARPA y el CDI, entre otros.
- Se identificó la necesidad de diseñar Programa de trabajo para el grupo de trabajo, para ello, investigadores de la DGCENICA y del CIEco, elaborarán una primera propuesta que será distribuida para sus comentarios al resto del grupo.
- Se identificó la necesidad de proponer y realizar proyectos de investigación y desarrollo tecnológicos y presentarlos para su financiamiento, en las convocatorias de fondos sectoriales y otro tipo de convocatorias. Entre los proyectos con mayor factibilidad se encuentran aquellos dirigidos a mejoras en las estufas, en particular en las cámaras de combustión, uso de pellets u otros combustibles. Así mismo, reconociendo la experiencia con la que varios grupos cuentan, se identificó la necesidad de presentar proyectos para monitoreo y evaluación de programas de implementación.

- Realizar en los primeros meses de 2012 la próxima reunión de trabajo, el Molina Center for Energy and the Environment, ofreció la coordinación de dicha reunión