

Sector Energético en Guatemala establece prioridades para reducir emisiones de gases de efecto invernadero

Como parte del proceso de formulación de la estrategia de desarrollo con bajas emisiones (EBDE) para Guatemala, se realizó de forma exitosa la Tercera Sesión de Trabajo para el Sector Energía, en donde fueron seleccionadas diez opciones prioritarias de mitigación para el Sector.

Siguiendo la metodología participativa de la EDBE, los asistentes emitieron su voto, priorizando cinco opciones de mitigación para el sector *suministro energético* y cinco para el sector *Residencial, Comercial e Institucional (RCI)*. Las opciones priorizadas, serán diseñadas a fin de definir parámetros específicos, alcances y grupos de interés correspondiente a cada opción, además de determinar el potencial de reducción de emisiones de GEI y los impactos sociales, económicos y ambientales de su implementación y réplica.

Con el liderazgo del Ministerio de Energía y Minas (MEM); durante la Tercera Mesa de Trabajo, se contó con la participación del Ministerio de Ambiente y Recursos Naturales (MARN), la Secretaría de Planificación y Programación de la Presidencia (SEGEPLAN), la Asociación con Generadores de Energía Renovable (AGER), la Asociación de Combustibles Renovables (ACR), la Comisión Nacional de Energía Eléctrica (CNEE), el Consejo Verde de Arquitectura de Guatemala (CVA), empresas distribuidoras de energía eléctrica (ENERGUATE y EGGSA), la Cámara de Industria de Guatemala (CIG), representantes de la sociedad civil y el sector académico del país.

La priorización de estas opciones de mitigación, se basó en los criterios: Oportunidades de crecimiento económico, rentabilidad de aplicación, co-beneficios (salud y calidad de vida), impacto ambiental positivo, seguridad energética y aceptación social. Este ejercicio, es el resultado de las dos mesas de trabajo previas en las que se logró definir y afinar de forma conjunta la línea base de emisiones del Sector, además de desarrollar un catálogo de 49 políticas, programas e iniciativas de mitigación, que fue utilizado para la selección final. La cuarta mesa de trabajo se realizará en septiembre del 2017.

El proceso de formulación de la EDBE es una oportunidad para que los seis sectores involucrados (Energía, Desechos, Industria, Agricultura, Transporte y Bosques), definan de forma conjunta una ruta para el crecimiento sostenible a largo plazo, desvinculado de la generación de emisiones de GEI.



Políticas priorizadas para el Sector Energía:

Sector Suministro Energético: Expansión del potencial de generación por geotermia, generadoras renovables para apoyar el sistema de transmisión y reducir las pérdidas en generación, desarrollo de mini y micro hidroeléctricas, optimización y aprovechamiento del potencial de generación solar.

RCI: Priorizar la modernización y readecuación de edificios existentes, implementar sistemas de auditorías energéticas, impulsar el uso de estufas de bajo consumo de leña; así como, la implementación de códigos de construcción energética.