

PRESENTACIÓN DE GUATEMALA TECNOLOGÍA Y CAMBIO CLIMÁTICO

Muchas Gracias Señor Presidente.

En Guatemala se ha venido analizando el tema de tecnología y cambio climático y vemos que existen barreras entre los actores (los creadores y los usuarios de tecnologías) y los problemas globales del cambio climático y sus impactos locales.

En este sentido, hemos identificado una serie de barreras para la utilización efectiva de tecnologías de mitigación y de adaptación.

Me permito informarles que hemos identificado 3 grandes grupos de barreras; financieras, de ejecución y de divulgación.

Señor Presidente, las Barreras financieras para los países en vías de desarrollo y en particular para Guatemala son la falta de fondos para el desarrollo, adquisición o utilización de nuevas tecnologías.

En este contexto, existen barreras a nivel nacional e internacional. En el ámbito internacional podemos ejemplificar algunas como la falta de mecanismos para acceder a estos fondos que están asociadas al tamaño de las empresas que no les permite acceder al financiamiento necesario.

A nivel nacional podría ser la falta de políticas financieras que favorezcan este tipo de financiamiento.

Las barreras de ejecución abarcan los problemas relacionados con los derechos intelectuales o patentes, la falta de capacidad nacional para manejar tecnologías específicas y las dificultades de adaptación debido a inversiones adicionales.

Señor Presidentes, las barreras de divulgación se refieren a la falta de conocimiento detallado de la tecnología que se adquiere y que al no ser entendida por los usuarios puede causar desde falsas expectativas hasta la no utilización de la tecnología adquirida.

Además, Señor Presidente, puedo citar los esfuerzos realizados por los Centros de Producción más Limpia que existen en muchos de nuestros países y la promoción de las tecnologías de energías renovables que estamos implementando. Sin embargo no se ha logrado obtener los impactos deseados.

Para superar esta problemática, debemos reconocer que la Transferencia de Tecnología debe ser vista bajo un esquema INTEGRAL; y que es necesario sea entendida y adaptada a las circunstancias de país.

Otro problema relevante, Señor Presidente es ¿Cómo establecer sinergias entre la Transferencia de Tecnologías que se manejan en otras convenciones, en particular; Diversidad Biológica y la Lucha contra la Desertificación y Sequía.

Finalmente, Señor Presidente, creemos que podemos utilizar y aplicar mejores tecnologías de mitigación y adaptación siempre y cuando existan los recursos financieros disponibles, la capacidad nacional para aprovecharla y ejecutarla, y conocer sus ventajas y limitaciones. Sin embargo es necesario hacer conciencia de la interacción de todos los sectores de la sociedad., en particular la participación de las universidades, centros de investigación, gobierno, sector productivo y la sociedad civil. Cada uno de ellos responsabilizándose del rol que le corresponde.

Muchas gracias por su atención.