

CURSO CAMBIO CLIMATICO Y MECANISMOS DE DESARROLLO LIMPIO EN EL SECTOR FORESTAL

Coordinador : Dr. Markku Kanninen
23-27 de octubre del 2000, CATIE

Introducción

El CATIE es una asociación civil, sin fines de lucro, autónoma, de carácter científico y educacional, que realiza, promueve y estimula la investigación, la enseñanza, la capacitación y la cooperación técnica en la producción agropecuaria y de los recursos naturales renovables, con el propósito de brindar alternativas viables a las necesidades del trópico americano, particularmente en los países del Istmo Centroamericano y las Antillas. Los cursos de capacitación ofrecidos por el CATIE constituyen una contribución para el desarrollo sostenible regional.

Justificación

La consciencia sobre la probabilidad del cambio climático mundial debido a las emisiones de gases de efecto invernadero a la atmósfera continua en aumento. La responsabilidad por la cantidad de emisiones difiere de país a país, y por lo tanto su influencia en el cambio climático. Mientras que en los países industrializados la principal fuente de emisiones es el uso de combustibles fósiles, en los países tropicales, la mayor fuente ha sido la deforestación.

El cambio climático es una realidad actual y su intensificación se proyecta para el futuro en forma de modificaciones drásticas del clima en general, y del ciclo hidrológico en particular.

Estos cambios tienen consecuencias acumulativas que nos hacen mas vulnerables ante el clima.

El efecto invernadero, incrementado por la actividad humana, ha provocado una presión sobre los sistemas ecológicos y socioeconómicos ya afectados por la contaminación, así como también por las crecientes demandas por los recursos y las practicas de gestión no sostenibles.

La vulnerabilidad se torna mas preocupante cuando se mencionan específicamente a la salud humana, la producción hidroenergética, la biodiversidad, la producción agrícola y los ecosistemas forestales como los principales sectores afectados.

Si los modelos climáticos y las proyecciones son correctas, el cambio climático es inevitable. Por lo tanto, ya es tiempo de empezar a buscar opciones de mitigación y/o adaptación a este proceso.

Esto significa que todos los países tienen que buscar medidas para frenar la rapidez de los cambios en la atmósfera.

Al respecto, en las negociaciones entre los países, se ha reconocido que en las naciones en desarrollo, las limitaciones de las emisiones se pueden alcanzar a costos marginales mas bajos que en los países industrializados, debido a las diferencias en la eficacia del uso de la energía y a costos mas reducidos en el almacenamiento de carbono como biomasa forestal.

De ahí la recomendación del Panel Intergubernamental sobre Cambio Climático, de utilizar los bosques para mitigar el aumento de las concentraciones de gases de efecto invernadero.

Si bien, el manejo de bosques no puede resolver los problemas de cambios globales, el sector forestal puede ser un actor importante en la búsqueda de soluciones a largo plazo. Entre ellas, los temas tales como “manejo de carbono” en bosques y mecanismos de desarrollo limpio (MDL) en proyectos forestales, son de suma importancia.

En los países centroamericanos, es necesario y urgente conocer el contexto de los cambios climáticos, la medición del carbono almacenado en la biomasa, así como comprender las bases para formular programas y proyectos interdisciplinarios de investigación sobre cambios globales y manejo sostenible de bosques

Objetivos

El curso de capacitación sobre cambios climáticos, pretende transferir valiosa información a técnicos que laboran en ONG's y los gobiernos de los países latinoamericanos sobre el concepto de cambios climáticos, escenarios y sus implicaciones, así como algunos mecanismos reales y potenciales de mitigación en el sector forestal.

Al finalizar el curso, los participantes deberían ser capaces de:

- Conocer el concepto de cambio climático y sus implicaciones globales y locales.
- Conocer y evaluar algunas propuestas de mitigación del sector forestal.
- Identificar situaciones de su realidad como oportunidades para proponer y/o fortalecer opciones de mitigación de gases de efecto invernadero.

Requisitos

Profesionales en carreras de agricultura, ambiente, recursos naturales, biología, socio-economía o afines.

Contenido

- Cambio climático, concepto, escenarios e impacto.
- Estado actual de las negociaciones sobre cambio climático en el sector forestal, juego de roles sobre negociaciones
- Bosques tropicales y ciclo de carbono
- Manejo sostenible de bosques tropicales: indicadores de sostenibilidad
- Medición de carbono en bosques: los aportes de los inventarios forestales, aportes de modelos de biomasa y aportes de la teledetección.
- Mecanismos de desarrollo limpio: posible papel de MDL en el financiamiento de proyectos forestales; formulación y monitoreo de un proyecto de MDL.
- Reporte especial de IPCC sobre cambio de uso del suelo: presentación general y proyectos forestales.
- Construcción de proyectos: línea base, estimación de reducciones, fugas y límites, mecanismos financieros y sociales.
- Implicaciones para las políticas forestales y ambientales.

Cupo: Mínimo 10 participantes

Fecha límite de inscripción: 23 de setiembre del 2000.

Costos: US\$1500, incluye matrícula, textos, materiales, instructores, certificación, seguro médico, alojamiento, alimentación, refrigerios, traslado aeropuerto-CATIE-aeropuerto, clausura. El costo **NO** incluye pasaje aéreo, gastos de visado e impuestos de aeropuerto.

✂.....✉

SOLICITUD DE INSCRIPCION

Nombre completo _____

Nacionalidad _____

Fecha de nacimiento _____

Estado civil _____

Grado Académico _____

Estudios superiores _____

Dirección personal _____

Institución para la cual trabaja _____

Puesto que desempeña _____

Dirección de la Institución _____

Teléfono (personal): _____

Teléfono (trabajo): _____

Fax: _____ E-mail _____

Curso de su interés _____

Cuenta con financiamiento (propio o de la Institución)

Si _____ No _____

Ha participado en otras actividades de capacitación ofrecidas por el CATIE.

Si _____ No _____

Indicar: _____

Adjuntar Curriculum Vitae

PARA MAYOR INFORMACIÓN:

Programa de Proyección Externa

Area de capacitación

CATIE 7170, Turrialba, Costa Rica

capacita@catie.ac.cr.

Teléfonos: (506) 556-6021 558-2431 558-2432

Fax: (506) 556-0176 - 556 1533

También puede inscribirse directamente en
nuestra página Web:

<http://www.catie.ac.cr>