



Fondo Nacional de Financiamiento Forestal

# Reporte de Reunión de Trabajo y Taller de Capacitación

Luis Salgado  
08/03/2015

## Contenido

Contexto y Objetivos.....	3
Sesión de Trabajo.....	4
Taller de Capacitación.....	7
Notas de Seguimiento.....	9

## Contexto y Objetivos

El Gobierno de Costa Rica, a través del Fondo Nacional de Financiamiento Forestal (FONAFIFO) trabaja en el desarrollo de su Estrategia Nacional REDD+ con el apoyo del Mecanismo Cooperativo para Carbono de los Bosques (FCPF). En su rol de líder en la promoción del desarrollo sostenible en la actividad forestal y la generación de servicios ambientales en Costa Rica desarrolla además actividades de promoción y fomento de mecanismos innovadores para la producción forestal y agroforestal sostenible y climáticamente inteligente.

Como parte de esta proceso, FONAFIFO desea trabajar en conjunto con asociaciones y grupos de productores privados en el desarrollo de planes de negocio que consideren las ventajas de adaptar sus cadenas de valor a los desafíos y oportunidades que presenta el nuevo régimen climático internacional, ligándolas a la estrategia REDD+ nacional.

Ecotierra propone en este contexto desarrollar sistemas de producción resilientes al clima y que capturen el valor que los nuevos mecanismos de mercado ligados al cambio climático, basados en un trabajo colectivo encaminado a fortalecer las estructuras y las relaciones en toda la cadena, involucrando a tomadores de decisiones del sector, así como a instituciones de apoyo, empresas privadas y sobre todo a los grupos de productores. Este nuevo modelo debe estar respaldado por un sistema de manejo de información y monitoreo que permita a los diferentes actores involucrados evaluar los beneficios económicos, ambientales y sociales tanto a nivel local como global.

El objetivo de estas sesiones de trabajo y capacitación fue el de capacitar al sector forestal costarricense en la forma de evaluar sus necesidades para la adaptación de sus planes de negocio y sus cadenas de valor, la utilización de herramientas como el financiamiento climático y la producción climáticamente inteligente, compartiendo experiencias exitosas desarrolladas en la región y proponiendo herramientas y enfoques para la maximización de los beneficios para los productores y las asociaciones.

## Sesión de Trabajo

Esta sesión de trabajo fue organizada por el FONAFIFO y Ecotierra en colaboración con la Oficina Nacional Forestal (ONF) y la Cámara Costarricense Forestal (CCF) el día 15 de Julio conto con la participación de 10 miembros de sus mesas directivas. Esta sesión de trabajo se llevó a cabo en las oficinas de FONAFIFO, teniendo como objetivo tener una visión clara y actualizada del sector forestal y enriquecer el contenido de las presentaciones para el taller de capacitación del día siguiente.

La sesión de trabajo se inició con presentaciones de la Cámara de Comercio Forestal (CCF) a cargo de la Sra. Gabriela Soto y de la Oficina Nacional Forestal (ONF) a cargo del Sr. Alfonso Barrantes, enfocadas en el trabajo de sus organizaciones, su rol en el desarrollo del sector forestal y el estado del sector forestal costarricense. Estas presentaciones fueron complementadas con una presentación a cargo de Ecotierra enfocada en el modelo de desarrollo de la empresa y los proyectos que desarrolla, así como las herramientas diseñadas para este fin.

Como resultado de esta reunión podemos mencionar las siguientes conclusiones:

- A pesar de existir más de 1.6 millones de ha de bosques privados con potencial de manejo forestal en Costa Rica, existen barreras burocráticas muy fuertes que impiden su aprovechamiento comercial.
- El cambio de uso en terrenos cubiertos con bosques naturales no es permitido por la ley por lo que la alternativa de conservación es la única alternativa existente para los propietarios privados de bosque natural.
- El FONAFIFO no cuenta con recursos suficientes para cubrir la demanda de acceso al mecanismo PSA de conservación y una gran parte de los propietarios no logran cumplir con los requisitos de participación.
- Solo el 20% de los bosques acceden al PSA por conservación, con una compensación que en muchos casos es considerada insuficiente por los propietarios para asegurar la conservación.

- Existen herramientas de política preparadas por el gobierno que podrían ser utilizadas para el financiamiento del sector forestal bajo un nuevo paradigma de producción, entre ellos:
  - El Programa de Carbono neutralidad al 2020
  - El Mercado Doméstico de Carbono
  - El Mecanismo PSA de FONAFIFO
  - El Mecanismo REDD+
- Existe ya como parte de la estrategia nacional REDD+ un espacio para promover el uso de la madera en la construcción a nivel nacional.
- Cualquier solución para el sector forestal, debería incluir al sector industrial de transformación de la madera y a los sectores construcción y agroindustria como importantes usuarios del producto final.
- Tanto la CCF como la ONF tienen la capacidad institucional para posicionarse como líderes en el proceso de agregación y organización de pequeños y medianos propietarios/productores.

En la segunda parte de la reunión se realizó un ejercicio de análisis del potencial de riesgo climático y la vulnerabilidad del sector forestal en este contexto, de esta discusión quedó en evidencia el altísimo impacto que el cambio climático tiene en el sector forestal a lo largo de toda la cadena productiva. Algunos elementos a resaltar como resultado del ejercicio son:

- El impacto del cambio climático en el sector ya es evidente y ha llegado más rápido de lo esperado, sin que las empresas ni los productores hayan podido reaccionar de manera proactiva.
- Eventos de sequía en el 50% del país e inundaciones en el otro 50% han generado inestabilidad para la principal fuente de materia prima del sector, las plantaciones.
- En el año 2015 ya ha habido un pérdida de hasta el 70% de la siembra por una reducción drástica de lluvia en el periodo de plantación. En algunos casos la plantación no se pudo implementar por la inestabilidad de la temporada lluviosa o los altos costos de riego y aditivos al suelo.

- El sector enfrenta problemas ligados a daños importantes en la infraestructura de transporte y el aumento del precio de la energía.
- El cambio climático afecta también a los principales clientes del sector, los productores de piña y plátano, quienes enfrentan también una menor producción y por lo tanto compran menos tarimas para la exportación. En el año 2015 la reducción en la compra de tarimas llegará aproximadamente al 25%.
- La opción de plantar palma aceitera como alternativa a la madera también se ve afectada por el cambio climático.

## Taller de Capacitación

El taller de capacitación del día 16, contó con la participación de 34 personas, representando a 16 organizaciones públicas y privadas del sector forestal y agrícola.

El taller en su primera parte se concentró en la presentación de los elementos conceptuales de base relacionados a la cadena de valor, el riesgo climático y el financiamiento climático, y en su segunda parte en la presentación de experiencias exitosas enfocadas en la adaptación de las cadenas de valor y el uso de las herramientas de mercado de carbono para el autofinanciamiento de sistemas de producción sostenible.

Los temas tratados en el taller fueron los siguientes

### Primera parte

- La adaptación al cambio climático en el ámbito de los negocios
- Los sistemas de monitoreo y los indicadores de cuantificación y éxito en la generación de beneficios locales y globales.
- El potencial de generación de servicios ambientales en sus sistemas productivos.
- Las tendencias de mercado actuales ligadas al cambio climático

### Segunda parte

- El desarrollo comunitario y la sostenibilidad medioambiental
- El establecimiento de relaciones a largo plazo más estables con los proveedores
- El autofinanciamiento de un sistema de producción sostenible, basados en el uso de herramientas de mercado de carbono.

El taller concluyó con un propuesta de pistas de solución aplicables a la realidad del sector basada en el diseño de un sistema privado de pago por servicios ambientales por conservación y diversificación de la producción, incluyendo áreas de bosque natural bajo propiedad privada y producción de commodities en áreas no forestales.

La discusión de esta propuesta trajo las siguientes conclusiones:

- El análisis de riesgo climático y la inclusión de acciones de adaptación deben ser parte integral de los planes de negocio para el sector.
- La diversificación en la producción y los ingresos es una herramienta importante para reducir el riesgo de las operaciones. En el caso de la propuesta presentada, se sugiere combinar acciones de conservación y sistemas de producción durable de productos con mercado reconocido (café, cacao, palma, hevea, etc.).
- Las organizaciones de productores o gremios deben ser una pieza central para la promoción del cambio y servir como puente de acceso al financiamiento privado.
- Un sistema de pago por servicios ambientales con financiamiento privado y adaptado a las condiciones de propiedad y uso de la tierra de los propietarios de bosques costarricenses es una alternativa realista interesante para el sector privado.
- La implementación de un sistema de monitoreo sólido, transparente y adaptado a las necesidades de los inversionistas con indicadores que permitan una evaluación clara de los beneficios de la conservación y la producción sostenible es una herramienta clave para la atracción de inversiones.



## Notas de Seguimiento

- La ONF y la CCF confirmarán luego de consulta con sus mesas directivas el interés de colaborar con Ecotierra en la preparación de un documento de concepto para el diseño y financiamiento de un sistema PSA privado en Costa Rica.
- El FONAFIFO tiene interés en colaborar con este proceso, luego de evaluar su viabilidad, financiar su diseño a través del mecanismo REDD+, construyendo sobre las capacidades de la ONF y la CCF.
- El FONAFIFO tiene interés en incorporar los elementos de análisis de riesgos climático, producción climáticamente inteligente y financiamiento climático en los planes de negocios del sector forestal.
- Ecotierra y FONAFIFO organizarán una reunión de seguimiento a mediados del mes de Agosto para agendar posibles siguientes pasos.