

## **Recoma adhiere a la declaración:**

### **Detengan la destrucción de Bosques y Tierras a base de madera para Bioenergía**

Junio 1, 2010

Las ONG, Organizaciones de Pueblos Indígenas y Movimientos Sociales piden que la Unión Europea y los Estados miembros de la UE a detener y revertir la expansión de la producción a gran escala de la bioenergía a base de madera, así como el desarrollo de los agro combustibles a base de madera.

La promoción de la bioenergía se basa en una subestimación grave de los impactos directos e indirectos de la producción de bioenergía a gran escala en los bosques y pueblos de los bosques. La bioenergía industrial a gran escala, tiene poca semejanza con los usos locales tradicionales de biomasa, que son una fuente primordial de energía para las comunidades locales, especialmente en países en vías de desarrollo.

Reemplazando los combustibles fósiles de gran densidad de energía por materiales vegetales de la tierra requiere mucho más por unidad de energía de la que casi todos los otros tipos de energía. Mayores presiones sobre los bosques y otros ecosistemas, en los suelos y de agua dulce, así como más apropiación de tierras para las plantaciones de árboles son las consecuencias reales de un nuevo mercado mundial de madera para la bioenergía. Las principales víctimas son los Pueblos Indígenas y otros pueblos bosque dependientes en el Sur, en particular las mujeres, que dependen del acceso a los bosques para obtener leña y otras fuentes locales de bioenergía para sus familias.

Es un hecho conocido, aunque equivocadamente, supone que las centrales de energía de madera quemar sólo «residuos», como el aserrín, restos, ramas y recortes, en lugar de árboles enteros. Incluso el uso de tales residuos es problemático ya que los materiales, como aserrín, están a menudo ya en la demanda para productos de madera de baja calidad. Los residuos de combustión para la calefacción y la electricidad desplaza a la demanda de otros y por lo tanto se puede activar más la industria maderera y la expansión de las plantaciones. Por otra parte los residuos, la madera muerta, ramas,

pesar de que son esenciales para el reciclaje de nutrientes y por lo tanto para mantener los suelos fértiles para la biodiversidad y para el almacenamiento de carbono. Por otra parte, la demanda de biomasa de madera supera con creces la producción de "residuos", por lo tanto cada vez más árboles enteros se quedan convertidos en astillas y pellets de centrales eléctricas. La demanda de madera para la industria de la bio-energía está empezando a causar que áreas grandes sean utilizadas por los monocultivos de árboles.

A pesar de la expansión de las plantaciones y los niveles destructivos de la tala y "la eliminación biomasa de la madera para satisfacer sus demandas propias de la bioenergía, así como otros usos. Como resultado, la competencia para la biomasa de la madera está aumentando. La mayoría de las importaciones de madera europea para la bioenergía aún vienen de América del Norte, pero la demanda europea compite con la expansión de madera propia para bioenergía de América del Norte, así como con la pulpa y fabricantes de papel previamente establecidos. Este desplazamiento de la producción de

papel de América del Norte aumenta la probabilidad de planta de celulosa masiva y la expansión de las plantaciones en América del Sur, el Sudeste y el Este Asiático y el sur de África, así como en Rusia. Por otra parte, la expansión de las plantaciones de árboles expresamente para satisfacer las nuevas demandas de bioenergía ya ha sido reportado por, entre otros, Papúa Occidental, la República del Congo y Guyana. La demanda de madera (y otras formas de biomasa) se elevará aún más si la "segunda generación" de agrocombustibles sea comercialmente viable. Hasta ahora, estos combustibles líquidos siguen en gran medida en la fase de investigación y desarrollo, pero las empresas de biotecnología, y las compañías de pulpa y papel y las petroleras se han unido para invertir miles de millones de dólares en la investigación sobre los agrocombustibles a base de madera, incluso a través de la investigación en árboles de ingeniería genética. Árboles genéticamente modificados representan una grave amenaza a los bosques, las comunidades dependientes de los bosques y el clima. Es imposible predecir los impactos de los árboles transgénicos porque las mutaciones inesperadas son la norma y no la excepción con todas las plantas genéticamente manipuladas. Los árboles pueden propagarse a través de grandes áreas, por lo tanto los árboles transgénicos pueden fácilmente establecerse en los bosques nativos y/o enriquecimiento mutuo, con árboles nativos.

Arboles inestables con bajo contenido de lignina están siendo diseñados para la producción de etanol celulósico, mientras que los árboles de crecimiento rápido y resistentes al frío son atractivos para la madera de bio-energía para la calefacción y la electricidad.

El debate europeo sobre la biomasa hasta el momento ha centrado principalmente en las normas de sostenibilidad - que la Comisión Europea tiene, por el momento, descartado en la medida de las normas en toda la UE se refiere. La cuestión de si un nuevo aumento masivo de la demanda de madera para Europa pueda ser cubierto de forma sostenible si se tiene en cuenta todos los impactos indirectos, especialmente en un mercado global, ha sido ampliamente ignorada en el debate político. Sin embargo, ninguna norma puede impedir que los altos precios de la madera lleven a la expansión de las plantaciones y el aumento de la tala en el resto del mundo.

Se ha demostrado que cuanto más amplia e indirecta sean los impactos de la conversión de ecosistemas en plantaciones de monocultivos industriales y una mayor y más destructiva tala de los bosques naturales pueden ser igualmente graves como los efectos indirectos de los agrocombustibles.

Al hacer aumentar la demanda Europea y el precio global de madera industrial se establece en la bio-energía para incrementar la apropiación de tierras y la especulación de las plantaciones de árboles, la tala destructiva, ampliar y acelerar la conversión de bosques nativos biodiversos en plantaciones de monocultivo de árboles. Por eso, los grupos abajo firmantes llaman a la UE que abandone de inmediato todas las medidas de apoyo a gran escala a base de madera de bio-energía y la producción de agrocombustibles.

Firmado por:

Biofuelwatch  
CENSAT Agua Viva/ Friends of the Earth-Colombia

Corporate Europe Observatory  
Friends of the Earth-Sierra Leone  
Friends of the Siberian Forests, Russia  
GenderCC, Germany  
Global Forest Coalition  
Global Justice Ecology Project, USA  
GM Watch  
Latin American Network against Monoculture Tree Plantations (RECOMA)  
Ole Siosiomaga Society,  
Samoa Pacific Indigenous Peoples  
Environment Coalition Pacific Institute of Resource Management, New Zealand  
Timberwatch Coalition, South Africa