



## ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA COP21?

En diciembre del 2015, Francia será el país anfitrión de la vigésimo primera Conferencia de las Partes de la Convención Marco de las Naciones Unidas para el Cambio Climático. Esta reunión será crucial, debido a que las partes tendrán que llegar a un nuevo acuerdo internacional sobre el clima, que sea vinculante para todas las naciones, con la finalidad de mantener el calentamiento global bajo los 2° C. Francia por su parte tiene la gran responsabilidad de liderar las negociaciones y facilitar la búsqueda de un consenso tanto en Naciones Unidas como en la Unión Europea para que nuestro planeta siga siendo habitable.

En las palabras del futuro presidente de la COP21, Laurent Fabius, "en diciembre del 2015 en París, el mundo tiene una cita con el futuro del planeta (...) somos la primera generación que toma conciencia del problema pero somos la última generación que puede actuar." En el caso de no actuar este año, el planeta se enfrentará a la amenaza de un cambio climático catastrófico y habrá serias repercusiones sociales, económicas, y ambientales.

Como lo dijo el Secretario General de las Naciones Unidas Ban Ki-moon "no hay plan B porque no hay planeta B." Por tanto, el objetivo de la COP21 será el de, por primera vez en más de 20 años de negociaciones relacionadas al Cambio Climático, llegar a un acuerdo universal y obligatorio sobre el clima que comprometa a todas las naciones del planeta.

◦ ¿POR QUÉ ES IMPORTANTE LA COP21?

◦ LA INCIDENCIA DE LA JUVENTUD ES FUNDAMENTAL

◦ LA JUVENTUD DE LOS BOSQUES TROPICALES TENEMOS UNA RESPONSABILIDAD ADICIONAL

*"en diciembre del 2015 en París, el mundo tiene una cita con el futuro del planeta (...) somos la primera generación que toma conciencia del problema pero somos la última generación que puede actuar."*

*Laurent Fabius*

## LA INCIDENCIA JUVENIL ES FUNDAMENTAL

¿Por qué la juventud debe estar informada sobre la COP21?

Mientras más se prolongue la toma de decisiones para enfrentar el cambio climático, mayor será la intensificación del problema y menores serán nuestras posibilidades de combatirlo. Nosotros, los jóvenes, somos los que tendremos que lidiar con las consecuencias sociales, económicas y ambientales provocadas por el cambio climático, tendremos que soportar el incremento de fenómenos naturales como, sequías, inundaciones, huracanes, entre otros.

Un hombre observa la contaminación en Lago Agrio, Ecuador, causada por Chevron-Texaco

Foto tomada de <http://ecuatorianoen vivo.com/video-sobre-contaminacion-en-ecuador-commueve-a-250-000-personas-en-washington/>



2

Las afectaciones sociales y económicas como el aumento de migraciones forzadas especialmente de las poblaciones costeras, la vulneración de la seguridad alimentaria, la pérdida de infraestructuras debido a eventos climáticos extremos, escasez y encarecimiento de agua, incremento de enfermedades debido altos niveles de contaminación, entre otros, se suman al panorama futuro de los jóvenes de hoy.

Jóvenes reforestando en Cuenca-Ecuador

Imagen: Documental "Nuestra voz por la defensa de los bosques."



Por tal motivo, es deber de los jóvenes presionar a los líderes del mundo a que prioricen el cambio climático en sus agendas políticas, corten las emisiones y eviten el incremento de 2° C, antes de que sea muy tarde.

# LOS JÓVENES DE LOS BOSQUES TROPICALES TENEMOS UNA RESPONSABILIDAD ADICIONAL

## ¿Por qué debemos de proteger a los bosques tropicales?

3

La deforestación es responsable del 15% de todas las emisiones de gases de efecto invernadero, esta cifra es comparable a las emisiones derivadas del transporte terrestre mundial.

Deforestación bosques costeros del Ecuador

Imagen: Documental "Nuestra voz por la defensa de los bosques"



En el Ecuador, durante el periodo 2000-2008 se deforestó un promedio de 77.647 hectáreas anuales<sup>1</sup>. De acuerdo a un reporte de Conservación Internacional, el 50% de los bosques del mundo han desaparecido; hoy por hoy las tasas de deforestación a nivel global son las más altas de la historia.

Los bosques tropicales ocupan apenas el 6% de la superficie

de la tierra, sin embargo, contienen la mayor diversidad de plantas y animales del mundo. En la Amazonía, por ejemplo, se encuentran más de 18,000 variedades de plantas, 434 especies de mamíferos, 239 especies de reptiles, 225 especies de anfibios<sup>2</sup>. Además, de acuerdo a un estudio realizado por la COICA, los bosques tropicales de Sudamérica guardan lo equivalente a las emisiones globales de carbono por un período de 10 años.

Deforestación en Amazonía ecuatoriana.

Foto: <http://www.pachamama.org/effects-of-deforestation>



Sin ellos perderíamos además, importantes fuentes de alimento, medicina, y agua limpia.

Sin los árboles, no habría abejas ni otros insectos polinizadores, mismos que son vitales para la producción de granos y

<sup>1</sup> Ministerio del Ambiente 2012.

<sup>2</sup> Rainforest Foundation 2012.

semillas. Sin los bosques, perderíamos un patrimonio genético vital para hacer frente a plagas y enfermedades y generar agricultura que se adapte a este clima cambiante.<sup>3</sup> La pérdida de biodiversidad significa disminuir la capacidad para reducir la propagación de enfermedades infecciosas a

personas, animales y plantas. Y es que hay una relación positiva entre biodiversidad y salud; por ejemplo, un estudio realizado en la Amazonía peruana demostró que mosquitos asociados a la malaria pican 278 veces con más frecuencia en áreas deforestadas que en áreas boscosas.

Sin los bosques, un billón de personas alrededor del mundo perdería su fuente de medicina.<sup>4</sup> Sin los bosques, otro billón de personas perdería su fuente de subsistencia. El número de personas que viven dentro, o cerca de los bosques, oscila entre 750 millones y 1000 millones,<sup>5</sup> de esa cifra, se calcula que al menos 60 millones son indígenas.<sup>6</sup> Estas personas, que dependen de forma directa de los ecosistemas forestales, utilizan los recursos de los bosques para distintos propósitos como: alimentos, energía, materiales para la construcción, fibras, medicinas y pastizales. De acuerdo a un estudio hecho por el Banco Mundial, un 90% de las personas más pobres del mundo, dependen de los recursos forestales.<sup>7</sup> Estos recursos representan una fuente de bienestar y la base para su desarrollo; el estudio de TEEB estimó los servicios eco-sistémicos representan un 47%-89% del "GDP de los pobres".<sup>8</sup>

Si no queremos que 1000 millones de personas que viven cerca o dentro de los bosques pierdan su hogar, fuente de conocimiento, alimento, agua limpia y medicinas, **PROTEJAMOS LOS BOSQUES**. Si queremos que nuestros hijos tengan la oportunidad de conocer uno de los lugares más biodiversos del planeta, **PROTEJAMOS A LA AMAZONÍA**. El panorama futuro demanda la asimilación de muchas responsabilidades. ¿Qué tan preparados estamos para enfrentarlas? Presionemos a nuestros líderes a tomar medidas inmediatas de cambio, antes de que el planeta se torne en un ambiente demasiado hostil para una vida humana digna.

Pueblo Shuar Arutam, Amazonía Ecuatoriana.  
Foto: Nicolás Kingman.



<sup>3</sup> FAO 2011

<sup>4</sup> WHO

<sup>5</sup> FAO 2014

<sup>6</sup> Forest Peoples Programme 2012

<sup>7</sup> Banco Mundial 2002

<sup>8</sup> TEEB 2010