

#NAIDERCOP21 (CUARTA JORNADA): EL ROL DE LA CONSERVACIÓN DE LOS BOSQUES EN LA LUCHA CONTRA EL CAMBIO CLIMÁTICO

Posted on 03/12/2015 by Naider

CUARTA JORNADA DE LA COP21.

En un [artículo](#) publicado la semana pasada en Nature, Richard A. Houghton y Alexander Nassikas (del centro de investigación Woods Hole Research Center) y Brett Byers (del Rainforest Trust y el Million Acre Pledge) defienden el papel clave que la protección de los bosques jugará en la consecución de los objetivos de mitigación del cambio climático. La preservación de los bosques existentes, a través de la prevención de las emisiones originadas de su destrucción (la deforestación es una de las mayores fuentes de gases de efecto invernadero, a través de la liberación del carbono contenido en las plantas y el suelo) y mediante el rol acumulador de CO₂ proveniente de otras emisiones, podría contribuir el 50% de la mitigación de emisiones necesaria para alcanzar el objetivo de mantenernos por debajo de los 2°C de aumento de la temperatura de aquí a 2050.

De esto, un 20% de la mitigación vendría por la prevención de la liberación del carbono contenido en las plantas, y el restante 80% por la secuestro de carbono procedente de otras emisiones. Esto se podría conseguir mediante tres actuaciones clave:

- Reducir la deforestación y la degradación de bosques
- Permitir la recuperación de bosques degradados por las actividades madereras y la agricultura
- Reforestar áreas que han sido ya taladas

A esto, habría que añadir los efectos sinérgicos que se podrían derivar de la gestión sostenible e integrada de los territorios de intervención, incluyendo la agricultura, la planificación integral, y la protección de pastos y zonas húmedas.

Referencia completa al artículo: R. A. Houghton, Brett Byers & Alexander A. Nassikas. [A role for tropical forests in stabilizing atmospheric CO₂](#). Nature Climate Change 5, 1022–1023 (2015) doi:10.1038/nclimate2869. Publicado online el 25 de Noviembre de 2015.

#COP21



TOUS ENSEMBLE
POUR LE CLIMAT

cop21.gouv.fr #COP21

Cumbre del Clima

COP21

naider

eko₂pass



naider

There are no comments yet.