

**II PARTE**  
**EL POTENCIAL  
DE MITIGACIÓN**

**del sector forestal  
panameño**

Se calcula que Panamá podría llegar a comercializar en el mercado internacional unos 80 millones de toneladas de carbono durante el período 2003-2012, según los resultados del estudio sobre el potencial de mitigación del país realizado por el Proyecto de Bosques y Cambio Climático en América Central (PBCC). El total estimado de potencial neto de captura de carbono con proyectos MDL se estima en 78,752.334 TmC.

Las provincias con mayor potencial de captura de carbono, mediante el desarrollo de proyectos MDL con plantaciones forestales y SAF, son Darién, Chiriquí y Veraguas. Las comarcas indígenas no presentan potencial, posiblemente debido a su alta cobertura forestal existente en 1990. Con reforestación asistida hay mayor potencialidad de captura de carbono en las provincias de Veraguas, Chiriquí, Los Santos y Coclé. Igualmente, en este caso, las comarcas indígenas no presentan potencial.

La investigación reveló que Panamá tiene más de millón y medio de hectáreas (1,585.802) que clasifican como Tierras Kyoto, de acuerdo con las especificaciones del Protocolo de Kyoto. Sin embargo, solo parte de ellas son verdaderamente de vocación forestal, pues el resto son aptas para actividades

agrícolas o bien no permiten desarrollar ninguna actividad, por sus condiciones biofísicas. Haciendo el descuento por aptitud biofísica, a Panamá le quedan, al final, un total de 826,061 hectáreas como potencial neto para desarrollar proyectos MDL (ver Mapa #1). De ellas, 141,748 hectáreas pueden usarse para reforestación con plantaciones y 684,313 hectáreas para reforestación asistida.

Según el acuerdo de las Partes en Marrakech, los proyectos forestales que se pueden incluir dentro del Mecanismo de Desarrollo Limpio (MDL) son los proyectos de forestación y reforestación, así como programas de manejo de sistemas terrestres que aumenten el nivel de fijación de carbono en dichos procedimientos. Los proyectos de reforestación y manejo serán limitados a aquellos terrenos que carecían de bosque al 31 de diciembre de 1989 y que no fueron reforestados al año 2000 ("tierras Kyoto" para el MDL). Las actividades forestales admisibles serán aquellas que se hayan iniciado en el 2000 o después, y que finalicen antes del 31 de diciembre del 2012; por lo tanto, la presencia de carbono almacenado fuera de este período o almacenado en actividades no aceptadas dentro del MDL, se excluirá de la contabilidad del carbono negociable.

**El total estimado de potencial neto de captura de carbono con proyectos MDL se estima en 78,752.334 TmC.**



# Panamá - Tierras con potencial para proyectos MDL

Proyecto Bosques y Cambio Climático en América Central FAO - CCAD

