

Izabal

A. Dinámica de la cobertura forestal

El departamento de Izabal en el período 2010 contaba con 270,521 ha de bosque. Para el año 2016 se reportó una cobertura forestal de 268,603 ha.

Durante el período 2006-2010, hubo una pérdida de 54,661 ha de bosque, sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 52,743 ha; teniendo una pérdida neta de 1,918 ha de bosque.

Estas 1,918 hectáreas de pérdida neta en este departamento, representan una deforestación del 0.70 % del bosque que existía en el año 2010. La tasa de pérdida en cobertura forestal para el departamento de Izabal es de 375 ha/año, equivalente al -0.14 % anual del bosque existente en el año 2010.

Cuadro 1			
Cobertura forestal reportada para Izabal los distintos períodos de estudios (en hectáreas)			
2001	2006	2010	2016
290,984	286,882	270,521	268,603

* La metodología de mapeo para estas dos fechas es distinta a la metodología estandarizada en el resto de fechas.

B. Tenencia del proceso de pérdida de bosque

Al comparar la dinámica forestal del presente estudio, con la de los estudios realizados para los períodos 2001-2006 y 2006-2010, se pudo establecer que el proceso de mayor pérdida de bosques ocurrió en el segundo período (2001-2006), de 798 ha/año al primer período (2001-2006). El período con mayor pérdida es el segundo (2006-2010), aunque aún se observa una alta pérdida anual. La deforestación puede observarse en las partes bajas de los remanentes boscosos y en particular en el área de la Punta de Manabique.

En la siguiente figura se muestra la dinámica de la cobertura forestal del departamento de Izabal en cada uno de los tres períodos de estudio, así como la tendencia de los cambios ocurridos.

Figura 1

Tendencia anual de la dinámica forestal en Izabal en los dos períodos de referencia

