

Zacapa

A. Dinámica de la cobertura forestal

El departamento de Zacapa en el período 2010 contaba con 57,840 ha de bosque. Para el año 2016 se reportó una cobertura forestal de 60,289 ha.

Se pudo determinar que durante el período 2010-2016, hubo una pérdida de 9,667 ha de bosque, sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 12,116 ha; teniendo una pérdida neta de 2,449 ha de bosque.

Estas 2,449 hectáreas de pérdida neta en el departamento de Zacapa, representan una deforestación del 4.23% del bosque que existía en el año 2010. La tasa de deforestación para este departamento es de 494 ha/año, equivalente al 0.85% anual del bosque existente en el año 2010.

Cuadro 1			
Cobertura forestal reportada para Zacapa en los distintos períodos de estudios (en hectáreas)			
2001	2006	2010	2016
62,159	57,373	57,840	60,289

* 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, 2006-2010, se pudo establecer que el proceso de mayor pérdida de bosques ocurrió en el primer período (2001-2006), superando en 984 ha/año al segundo período (2006-2010). El tercer período muestra una recuperación de ganancia neta. En este departamento se muestra una reducción en la pérdida de bosque.

En la siguiente figura se muestra la dinámica de la cobertura forestal del departamento de Zacapa 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 Zacapa en los dos períodos de referencia

