

Jutiapa

A. Dinámica de la cobertura forestal

El departamento de Jutiapa en el período 2010 contaba con 10,412 ha de bosque. Para el año 2016 se reportó una cobertura forestal de 13,453 ha.

Se pudo determinar que durante el período 2010-2016, hubo una pérdida de 4,926 ha de bosque, sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 7,966 ha; teniendo una ganancia neta de 3,041 ha de bosque.

Estas 3,041 hectáreas de pérdida neta de cobertura boscosa en el departamento de Jutiapa, representan una pérdida del 29.2 % del bosque que existía en el año 2010. La tasa de deforestación para este departamento es de 615 ha/año, equivalente al 5.91 % anual del bosque existente en el año 2010.

Cuadro 1			
Cobertura forestal reportada para Jutiapa en los distintos períodos de estudios (en hectáreas)			
2001	2006	2010	2016
15,202	20,550	10,412	13,453

* 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 2,357 ha/año al segundo período (2006-2010) y en 615 ha/año al tercer período, pero la pérdida de bosque se ha mantenido en los tres períodos.

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

