

## Petén

### A. Dinámica de la Cobertura Forestal

El departamento de Petén en el período 2006 contaba con 1,933,436 ha de bosque. Para el año 2010 se reportó una cobertura forestal de 1,800,375 ha.

Durante el período 2006-2010, hubo una pérdida de 46,455 ha de bosque, sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 16,424 ha teniendo una pérdida neta de -133,061 ha de bosque.

Estas -133,061 hectáreas de pérdida neta de bosque en el departamento de Petén, representan una disminución del -6.88% del bosque que existía en el año 2006. La tasa de deforestación para el departamento de Petén es de -30,031 ha/año, equivalente al -1.55% anual del bosque existente en el año 2006.

**Cuadro 19.**  
Cobertura forestal reportada para Petén en los distintos períodos de estudio (en hectáreas)

1991/93*	1996*	2001	2006	2010
2,264,643	2,394,064	2,192,096	1,933,436	1,800,375

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

### B. Tendencia anual del proceso de ganancia y pérdida de bosque

Al comparar la dinámica forestal del presente estudio, con la de los estudios realizados para los períodos 1991-2001 y 2001-2006, se pudo establecer que el proceso de mayor pérdida de bosques ocurrió en el primer período (1991-2001), superando en 8,244 ha/año al segundo período (2001-2006). Aunque en los tres períodos se muestra una marcada pérdida del bosque. Para mayor información sobre Petén, revisar sección 6.8 dinámica de cobertura forestal en Áreas Protegidas de este mismo documento.

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

**Figura 34.**  
Tendencia anual de la dinámica forestal en Petén en los tres períodos de referencia

