

## Petén

### A. Dinámica de la Cobertura Forestal

El departamento de Petén en el período 2001 contaba con 2,192,096 ha de bosque. Para el año 2006 se reportó una cobertura forestal de 1,923,494 ha.

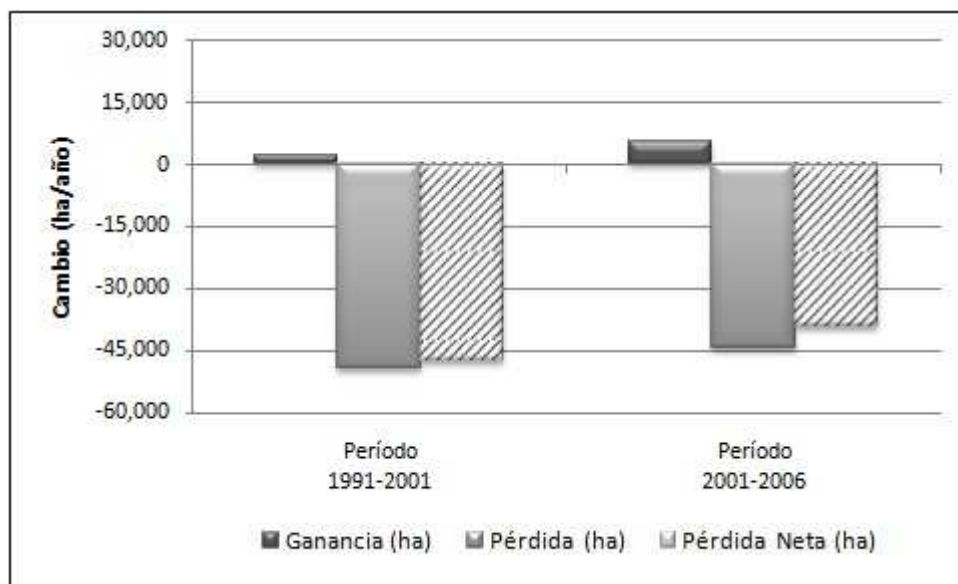
Se pudo determinar que durante el período 2001-2006, hubo una pérdida de 306,169 ha de bosque; sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 37,567 ha resultando en una pérdida neta de 268,602 ha de bosque.

Esas 268,602 hectáreas de pérdida neta para el departamento de Petén, representan una disminución del 12.25% del bosque que existía en el período 2001. La tasa de deforestación para el departamento de Petén es de 39,168 ha/año, equivalente al 1.79% del bosque existente en el año 2001.

### B. Tendencia del proceso de pérdida de bosque

Al comparar la dinámica forestal del presente estudio, con la del estudio realizado para el período 1991-2001, 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). En este departamento se muestra una marcada pérdida del bosque.

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



**Figura:** Tendencia de la dinámica forestal de Petén durante los dos períodos.