

## Jalapa

### A. Dinámica de la Cobertura Forestal

El departamento de Jalapa en el período 2001 contaba con 26,112 ha de bosque. Para el año 2006 se reportó una cobertura forestal de 23,159 ha.

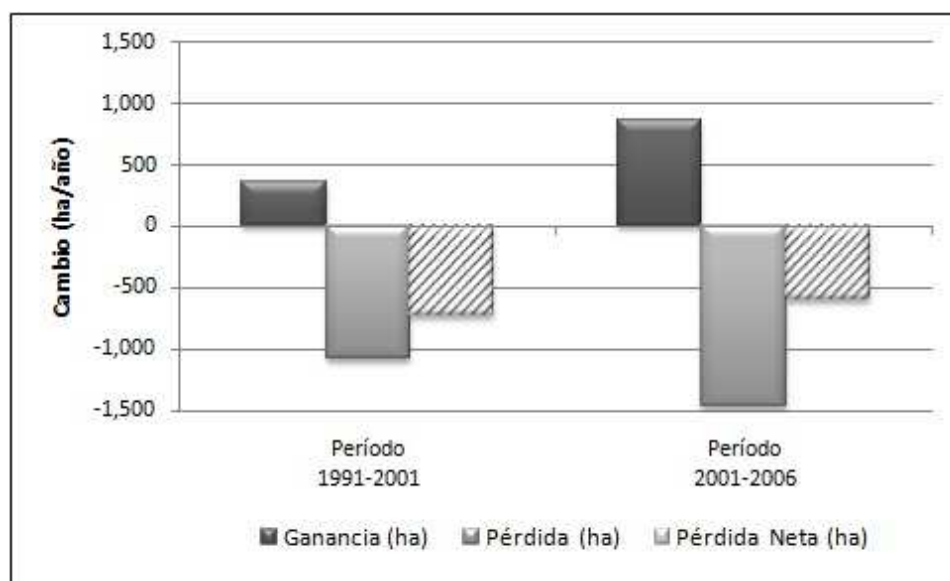
Se pudo determinar que durante el período 2001-2006, hubo una pérdida de 7,286 ha de bosque; sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 4,333 ha resultando en una pérdida neta de 2,953 ha de bosque.

Esas 2,953 hectáreas de pérdida neta para el departamento de Jalapa, representan una disminución del 11.31% del bosque que existía en el período 2001. La tasa de deforestación para el departamento de Jalapa es de 594 ha/año, equivalente al 2.27% 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 124 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 Jalapa en cada uno de los dos períodos de estudio, así como la tendencia de los cambios ocurridos.



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