

Retalhuleu

A. Dinámica de la cobertura forestal

El departamento de Retalhuleu en el período 2010 contaba con 14,247- ha de bosque. Para el año 2016 se reportó una cobertura forestal de 18,110 ha.

Se pudo determinar que durante el período 2006-2010, hubo una pérdida de 4,153 ha de bosque, sin embargo, durante ese mismo período se recuperaron 8,017 ha; teniendo una ganancia neta de 3,864 ha de bosque.

Estas 3,864 hectáreas de ganancia neta de bosque en este departamento, representan una recuperación del 27.12% del bosque que existía en 2010. La tasa de ganancia para el departamento de Retalhuleu es de 704 ha/año, equivalente al 4.94% anual del bosque existente al año 2010.

Cuadro 1			
Cobertura forestal reportada para Retalhuleu en los distintos períodos de estudios (en hectáreas)			
2001	2006	2010	2016
12,797	9,944	14,247	18,110

* 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 y 2010-2016, se puede establecer que solamente hubo pérdida de bosques en el primer período (2001-2006), obteniendo una ganancia neta en los periodos (2006-2010, 2010-2016). En este departamento se observa una leve tendencia positiva al aumento de la cobertura forestal. La recuperación del bosque se ha dado principalmente en las áreas costeras con cobertura de manglares, y en menor escala en áreas de plantaciones de hule.

La siguiente figura muestra la dinámica de la cobertura forestal del departamento de Retalhuleu 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 Retalhuleu en los dos períodos de referencia

