

Extensión de la Cobertura Forestal por departamento en Ha

DEPARTAMENTO	BOSQ. SEC/ARB	CONIFERAS	MIXTO	LATIFOLIADAS	MANGLAR
Alta Verapaz	62,930	8,330	67,496	364,058	
Baja Verapaz	10,278	20,819	49,600	35,460	
Belize				177	
Chimaltenango	14,949	8,820	51,177	11,836	
Chiquimula	67,703		64,115	4,152	
El Progreso	83,541	2,869	13,124	34,471	
Escuintla	9,187		1,302	7,072	2,327
Guatemala	18,203		54,099	8,859	
Huehuetenango	93,465	74,501	105,980	52,586	
Izabal	73,169	4,283	28,618	291,718	
Jalapa	45,645		37,618	4,472	
Jutiapa	100,667	1,307	30,184	11,769	1,115
Peten	294,013	4,629	9,331	1,818,517	
Quetzaltenango	2,937	6,797	22,171	18,840	
Quiché	29,305	32,054	113,428	100,836	
Retalhuleu	550			311	6,438
Sacatepequez	2,122		16,723	2,572	
San Marcos	8,639	32,075	37,294	12,345	920
Santa Rosa	24,934		13,459	5,777	4,910
Solola	1,292	5,232	12,844	19,592	
Suchitepequez				4,637	1,055
Totonicapan		18,621	26,808		
Zacapa	104,222	6,178	62,473	26,089	

CONCLUSIONES.

- La cobertura forestal total en Guatemala es de **5,395,428** ha. equivalente al **49.44%** del área total.
- El departamento que representa la mayor cobertura de bosque de coníferas es Huehuetenango, con **74,501** ha.
- El departamento que representa la mayor cobertura de bosque latifoliado es Petén, con **1,818,517** ha.
- El departamento que representa la mayor cobertura de bosque mixto es Quiché, con **113,428** ha.
- En lo referente al manglar, Retalhuleu representa la mayor cobertura en esta categoría con **6,438** ha.
- Se determinó que en la categoría de asociación de bosque con cultivos, existe un segmento significativo de bosque equivalente a **44.54%** para coníferas de las 280,330 ha que hay de asociación de bosque de coníferas con cultivos; **47.06%** para latifoliadas de las 1,249,420 ha que hay de asociación de bosque de latifoliadas con cultivos y **46.58%** para mixto de las 767,126 ha que hay de asociación de bosque mixto con cultivos.
- A nivel nacional se cuenta con una herramienta de soporte para el manejo sostenido del recurso bosque en la planificación de proyectos de desarrollo y la mitigación de desastres naturales.
- Para el sector forestal es una herramienta que contribuirá a la orientación de acciones de fomento, manejo, regulación y evaluación del recurso bosque de Guatemala.

Categorías (en verde) de bosque de latifoliadas, coníferas, mixto, secundario/arbustal y manglar. Las asociaciones tienen una tonalidad ashurada, 1999.

