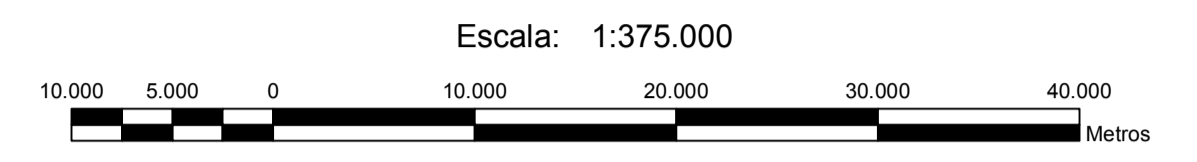


Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible
Parques Nacionales Naturales de Colombia
 Subdirección de Sostenibilidad y Negocios Ambientales

CAMBIOS BOSQUE 2000 - 2014

Parque Nacional Natural
Sierra de La Macarena



NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirlos al correo: informacion@parquesnacionales.gov.co
 Derechos Reservados SPNN - 2016

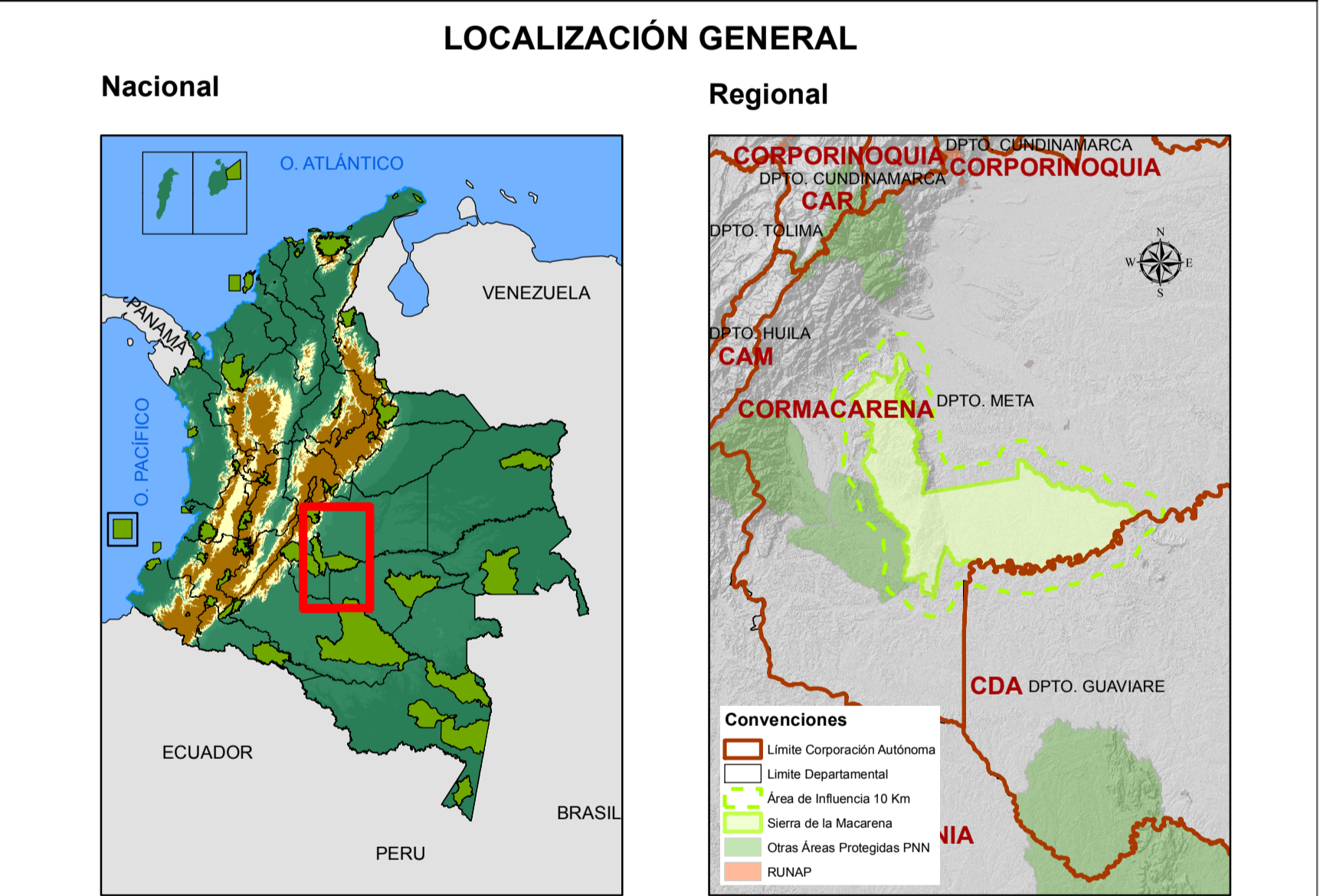
CONVENCIONES

- | | |
|--|--|
| Límites Administrativos
--- Límite de Nación
--- Límites de Departamento
Comunidad Negra
Resguardo Indígena
Centro Poblado | Límites PNN
Sierra de La Macarena
Área de Influencia 10 Km
Área Protegida Sist. PNN
Registro Único Nacional de Áreas Protegidas |
| Vía
Vía Tipo 1
Vía Tipo 2
Vía Tipo 3
Vía Tipo 4
Vía Tipo 5
Vía Tipo 6
Camino, Sendero | Curva Nivel
Índice
Intermedia |
| Hidrografía
Cuerpo de Agua
Drenaje Sencillo
Drenaje Doble
Nivel I Hidrográfico | |

Nivel 1 Hidrográfico

ÁREA	ZONA	SUBZONA	COD N1	NIVEL 1	
Orinoco	Guaviare	Río Guayabero	320101	Río Guayabero (mi) entre Caños Salado y El Temblón	
			320102	Río Guayabero (mi) entre Ríos La Reserva o Rico y Duda	
			320103	Río La Reserva o Rico	
		320109	Caño Caimán y otros directos al Río Guayabero (md)		
		Río Guape	320201	NN - Sin Topónimo IGAC - Mpio Vista Hermosa Dpto Meta - Serranía de la Macarena	
			320202	Río Santo Domingo	
	320203		Río Santo Domingo y Río Zanja		
	Río Losada	320204	Quebrada Pailas		
		320205	Río Guape		
		320208	Río Duda (md) entre Quebrada Honda y Río Guayabero		
				320301	Río Losada (mi) entre Caño El Encanto y Río Guayabero
				320304	Caño El Gavilán

ÁREA	ZONA	SUBZONA	COD N1	NIVEL 1
Orinoco	Guaviare	Alto Guaviare	320401	Río Guayabero (mi) entre Caño La Reforma y Río Ariari
			320402	Caño La Cabra
			320403	Caño Yaramales
		320404	Caño Morrocoy	
		320405	Río Guayabero (md) entre Caños Moriche y Yamus	
		Río Ariari	320601	Río Ariari (mi) entre Caño Arenales y Río Guaviare
	320602		Caño Pororio	
	320605		Caño Cunimia	
	Río Guejar	320606	Río Ariari (md) entre Ríos Guejar y Guaviare	
		320701	Río Guejar (mi) entre Caños San José y Chivecha	
		320702	Río Guejar	
				320703
			320704	Río Guapaya
			320705	Caño El Embudo o Venado
			320706	Río Guejar (md) entre Caño El Embudo y Río Ariari

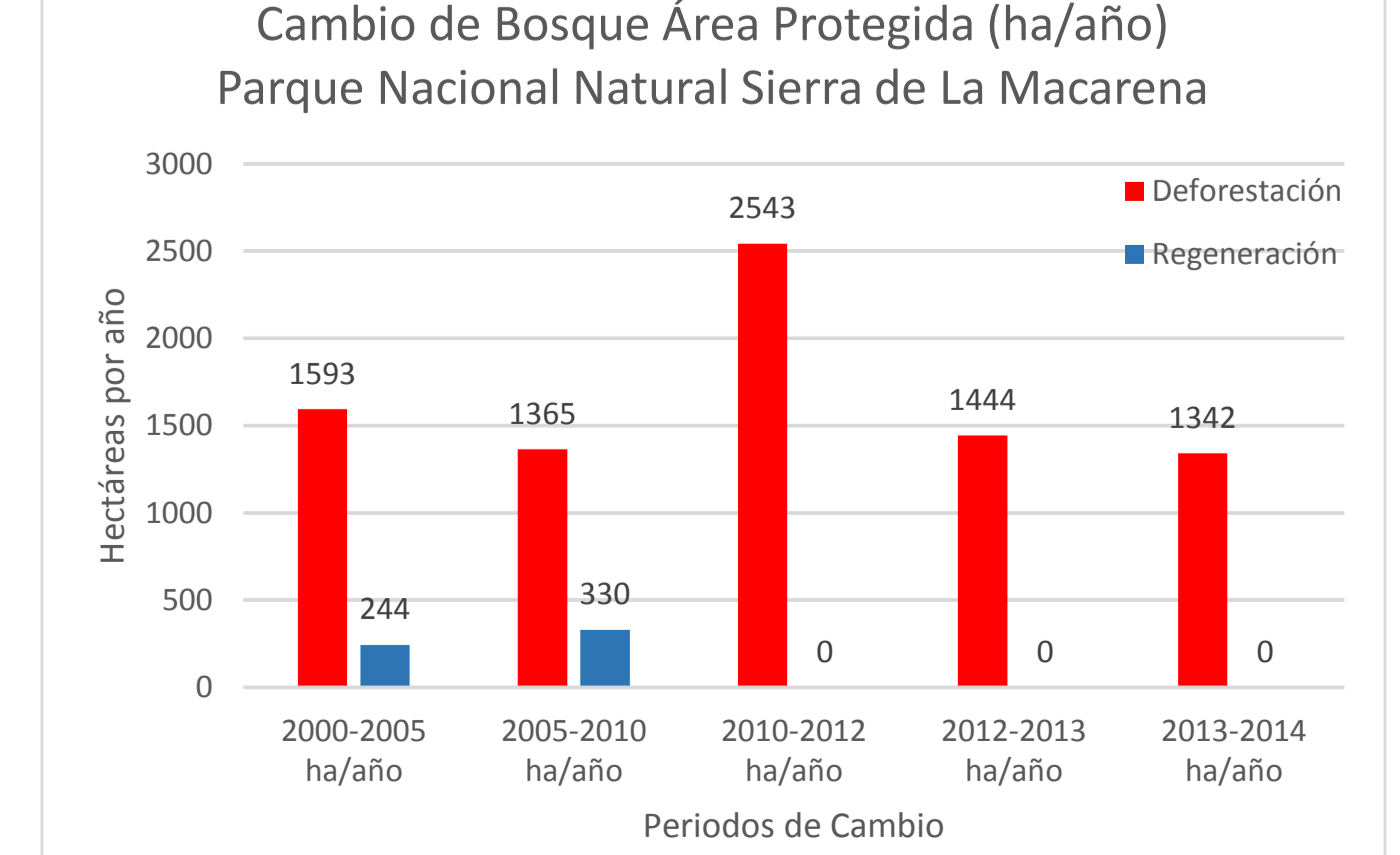
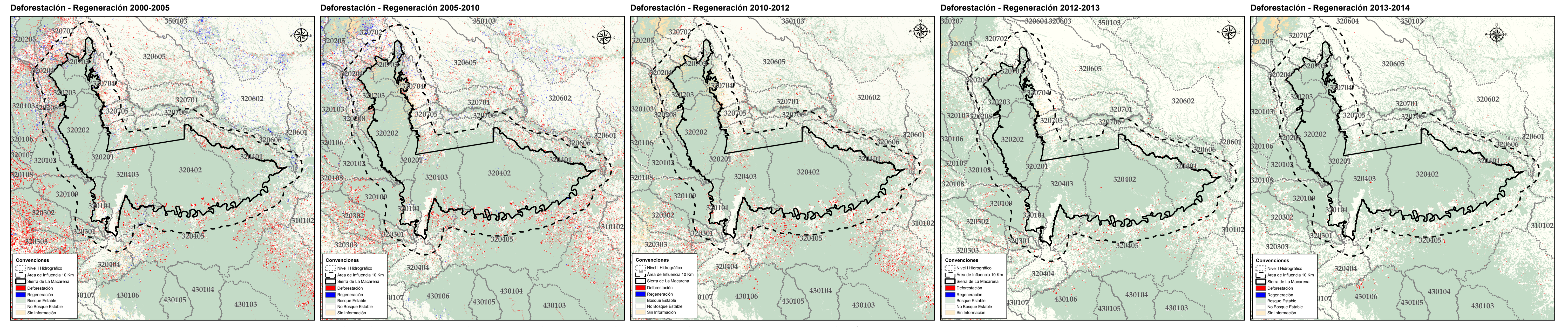


PARÁMETROS CARTOGRÁFICOS
FUENTES DE INFORMACIÓN
 TEMÁTICA: Cambio Bosque IDEAM 2016
 CARTOGRAFÍA BÁSICA: Base 1:100.000 IGAC, 2014
 LÍMITES SPNN: Grupo SIR, SPNN 2016.

INFORMACIÓN DE REFERENCIA
 SISTEMA DE COORDENADAS: MAGNA-SIRGAS
 DATUM GEODÉSICO: MAGNA-SIRGAS
 ELIPSOIDE: GRS80
 MERIDIANO PRINCIPAL: Greenwich
 UNIDADES DE MEDIDA: Grados

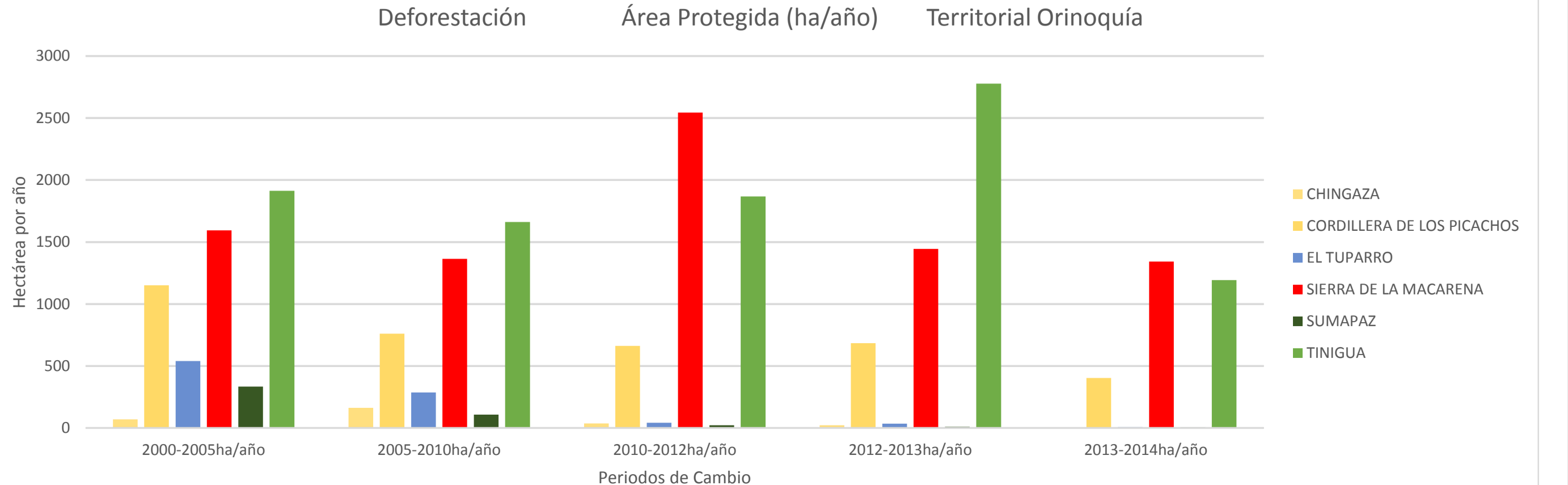
EDICIÓN: Dora Elena Estrada G SSNA
 REVISIÓN: María Teresa Szauer, SSNA
 APROBACIÓN: Carlos Mario Tamayo SSNA
2016

CAMBIO DE BOSQUE - IDEAM 2016



Cambio de Bosque - Área Protegida Sierra de La Macarena

	2000-2005 ha	2005-2010 ha	2010-2012 ha	2012-2013 ha	2013-2014 ha
Bosque Estable	553305	538176	534623	540025	540587
Deforestación	7966	6826	5086	1444	1342
Sin Información	797	10757	12065	1742	440
Regeneración	1218	1650	0	0	0
No Bosque Estable	43581	49459	55093	63657	64498



Fuente:
 Las hectáreas que se reportan en este mapa fueron calculadas por IDEAM por solicitud de PNN en julio de 2016 sobre las siguientes capas: Mapa de Cambio de Bosque IDEAM (Raster 30 m de resolución espacial) periodos: 2000-2005 V5, 2005-2010 V5, 2010-2012 V6, 2012-2013 V5, 2013-2014 V6 y Límite de Parques Nacionales (LIPN16SPNNMULKV3.shp)