



**Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible**  
**PARQUES NACIONALES NATURALES DE COLOMBIA**  
 SUBDIRECCIÓN DE GESTIÓN Y MANEJO DE ÁREAS PROTEGIDAS  
 GRUPO DE SISTEMAS DE INFORMACIÓN Y RADIOCOMUNICACIONES

**MAPA DE COBERTURAS DE LA TIERRA**

Periodo 2010 - 2012

Escala: 1:100.000

**Parque Nacional Natural**  
**MUNCHIQUE**

**LEYENDA COBERTURAS**

CODIGO	LEYENDA	AREA (Has)	%
122	Red vial, ferroviarias y terrenos asociados	76,66	0,16
231	Pastos Limpios	56,90	0,12
233	Pastos Enmalezados	28,50	0,06
243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	4.293,53	9,12
244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	266,53	0,57
245	Mosaico de Cultivos y Espacios Naturales	42,54	0,09
31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	39.726,60	84,40
3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	735,69	1,56
3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	321,96	0,68
323	Vegetación Secundaria o en Transición	1.521,80	3,23
	<b>TOTAL</b>	<b>47.070,70</b>	<b>100,00</b>

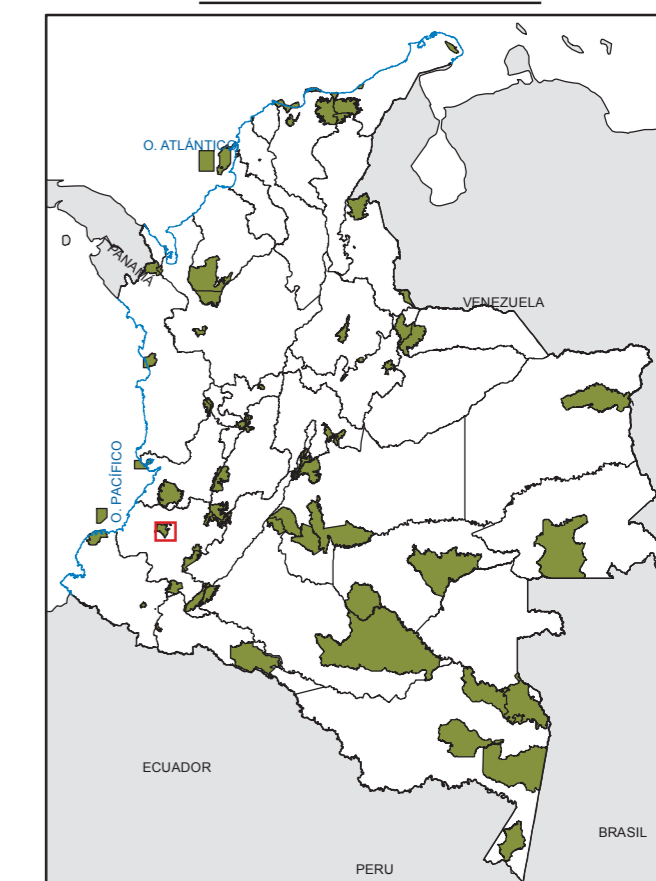
Datos estimados a partir de sistemas de información geográfica empleando la proyección MAGNA Colombia Bogotá.

**LEYENDA CONDICIÓN DE CAMBIO**

CONDICIÓN DE CAMBIO	AREA (Has)	%
ESTADO ESTABLE	41.571,56	88,32
PRESION ESTABLE	4.095,15	8,70
RECUPERACION	734,48	1,56
TRANSFORMACION	669,50	1,42
	<b>47.070,70</b>	<b>100,00</b>

NOTA: Si tiene comentarios u observaciones con respecto a este producto, favor escribirnos al correo sistema.informacion@parquesnacionales.gov.co  
 Derechos Reservados PNN - 2013

**LOCALIZACIÓN GENERAL**



**INFORMACIÓN DE REFERENCIA**

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

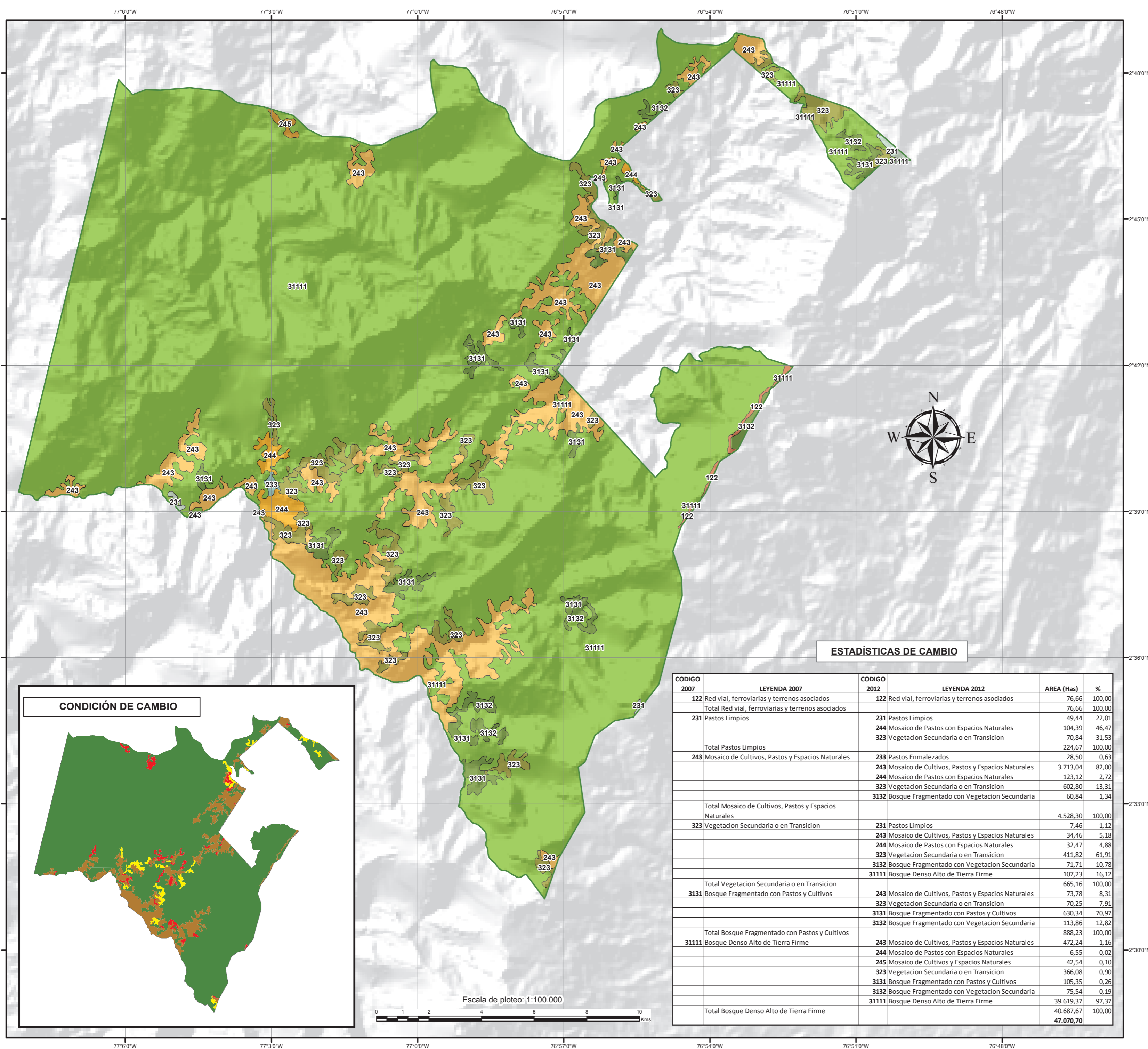
**FUENTES DE INFORMACIÓN**

TEMÁTICA: Interpretación Visual de Imagen Satelital Landsat 958 19/06/2012  
 Aplicando la metodología CORINE Land Cover adaptada para Colombia, a escala 1:100.000  
 PNN, 2013

Edición: Ing. Luisa Patricia Corredor Gil  
 SGMAP

Revisión: EQUIPO TÉCNICO PNN MUNCHIQUE  
 Aprobación: Juan Pablo Latorre Parra  
 SGMAP

2013



**ESTADÍSTICAS DE CAMBIO**

CODIGO 2007	LEYENDA 2007	CODIGO 2012	LEYENDA 2012	AREA (Has)	%
122	Red vial, ferroviarias y terrenos asociados	122	Red vial, ferroviarias y terrenos asociados	76,66	100,00
	Total Red vial, ferroviarias y terrenos asociados			76,66	100,00
231	Pastos Limpios	231	Pastos Limpios	49,44	22,01
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	104,39	46,47
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	70,84	31,53
	Total Pastos Limpios			224,67	100,00
243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	233	Pastos Enmalezados	28,50	0,63
		243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	3.713,04	82,00
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	123,12	2,72
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	602,80	13,31
		3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	60,84	1,34
	Total Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales			4.528,30	100,00
323	Vegetación Secundaria o en Transición	231	Pastos Limpios	7,46	1,12
		243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	34,46	5,18
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	32,47	4,88
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	411,82	61,91
		3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	71,71	10,78
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	107,23	16,12
	Total Vegetación Secundaria o en Transición			665,16	100,00
3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	73,78	8,31
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	70,25	7,91
		3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	630,34	70,97
		3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	113,86	12,82
	Total Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos			888,23	100,00
31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	243	Mosaico de Cultivos, Pastos y Espacios Naturales	472,24	1,16
		244	Mosaico de Pastos con Espacios Naturales	6,55	0,02
		245	Mosaico de Cultivos y Espacios Naturales	42,54	0,10
		323	Vegetación Secundaria o en Transición	366,08	0,90
		3131	Bosque Fragmentado con Pastos y Cultivos	105,35	0,26
		3132	Bosque Fragmentado con Vegetación Secundaria	75,54	0,19
		31111	Bosque Denso Alto de Tierra Firme	39.619,37	97,37
	Total Bosque Denso Alto de Tierra Firme			40.687,67	100,00
				<b>47.070,70</b>	

Escala de ploteo: 1:100.000

