

CONTENIDO

Prólogo	i
1. Introducción	1
2. Objetivos del Área Natural Protegida	7
3. Vinculación al Plan Estatal de Desarrollo	9
4. Descripción del Área Natural Protegida	11
Descripción geográfica	11
Características físicas	12
Características biológicas	18
Contexto arqueológico, histórico, cultural y paisajístico	24
Contexto demográfico, económico y social	26
Uso del suelo	43
Contexto legal y administrativo	45
Estudios e investigaciones	47
5. Diagnóstico y problemática	51
Diagnóstico ambiental	51
Diagnóstico demográfico, económico y social	58

6. Subprogramas de conservación	65
Subprograma de protección	67
Subprograma de manejo	69
Subprograma de restauración	78
Subprograma de conocimiento	81
Subprograma cultura	85
Subprograma de gestión	92
Matriz de Manejo	101
7. Ordenamiento ecológico y zonificación	111
Ordenamiento Ecológico	111
Zonificación y cartografía	112
8. Reglas administrativas	119
9. Programa Operativo Anual	135
Subprograma de protección	136
Subprograma de manejo	138
Subprograma de restauración	141
Subprograma de conocimiento	142
Subprograma de cultura	144
Subprograma de gestión	146
10. Evaluación de efectividad	153
Subprograma de protección	154
Subprograma de manejo	157
Subprograma de restauración	160
Subprograma de conocimiento	161
Subprograma de cultura	162
Subprograma de gestión	164

11. Literatura citada y referencias asociadas a la ZSCE Balam-Kú	171
Anexos	183
Anexo 1. Listado de especies arbóreas en la Zona Sujeta a Conservación Ecológica Balam-Kú.	184
Anexo 2. Listado de árboles de importancia económica o artesanal dentro de la ZSCE Balam-Kú.	187
Anexo 3. Listado de las especies de vertebrados terrestres de la ZSCE Balam-Kú.	188
Anexo 4. Ocurrencia estacional y hábitos alimentarios de las aves que ocurren en las ZSCE Balam-Kú	201
Anexo 5. Diversos tipos de usos asignados a algunas de las especies animales identificadas en la ZSCE Balam-Kú y su zona de influencia.	209
Anexo 6. Diversos tipos de usos asignados a algunas de las especies vegetales identificadas en la región de Balam-Kú.	214
Anexo 7. Animales que son considerados como plaga por los pobladores de la región de Balam-Kú.	218
Anexo 8. Mapa de ubicación de las UMA en la ZSCE Balam-Kú.	220
Anexo 9. Subprogramas de conservación de la ZSCE Balam-Kú.	221
Anexo 10. Matriz de manejo de la ZSCE Balam Kú.	258
Anexo 11. Participantes del estudio.	282