

INDICE

7	PRÓLOGO
9	PRESENTACIÓN
13	INTRODUCCIÓN
17	EN TORNO AL RIESGO Y A LOS DESASTRES
19	Antecedentes conceptuales
	El desastre
	El riesgo y sus componentes
21	Riesgo y desastres en Morazán
	Riesgo y territorio
	Riesgo en el área rural de Morazán
24	La sequía: un ejemplo de desastre en el área rural
27	ESTRATEGIA METODOLÓGICA
29	Marco metodológico
	Definición del objeto de estudio
	Destinatarios prioritarios
	Unidad de análisis
	Alcances del estudio
30	Estrategia operativa
	Identificación y maximización de recursos
	Identificación y recopilación de información
	Análisis de información
	Difusión de la información y sostenibilidad de la base de datos cantonales georeferenciada
35	El Sistema de Información Geográfico
	El SIG departamental y las alternativas de investigación territorial en Morazán
	El SIG en el estudio
	Aplicaciones en prevención de desastres y en el desarrollo local
	Para una optimización del SIG
41	CARACTERIZACIÓN BIOFÍSICA Y SOCIOECONÓMICA DE MORAZÁN
43	Caracterización biofísica del departamento de Morazán
	Precipitación
	Topografía
	Red hídrica
	Geología e hidrogeología

	Cobertura vegetal
	Suelos y vocación agrícola
	Uso actual del suelo
	Degradación de los suelos
63	Caracterización socioeconómica
	Población
	Empleo, ingresos, pobreza
	Educación
	Salud
	Vivienda
	Infraestructura vial
	Presencia institucional
73	V ANÁLISIS PRELIMINAR DE AMENAZAS
76	La sequía
	La sequía en Morazán
	Efectos de la sequía del 2001 en Morazán
82	Las amenazas por inestabilidad en laderas
	Conceptos básicos sobre inestabilidad en laderas
	Procesos de inestabilidad en laderas en Morazán
	Metodología desarrollada para el análisis de susceptibilidad a inestabilidades en ladera
86	Resultados del análisis preliminar de susceptibilidad a inestabilidades en ladera
95	VI BASE DE DATOS CANTONALES PARA EL ANÁLISIS DE LA VULNERABILIDAD
98	Breve preámbulo a la lectura de los datos cantonales georeferenciados
102	Vulnerabilidad ambiental
	Vulnerabilidad ambiental: consideraciones generales
	Los datos cantonales
109	Vulnerabilidad física
	Vulnerabilidad física: consideraciones generales
	Los datos cantonales
118	Vulnerabilidad social: educación, salud, mujeres y niñez
	Vulnerabilidad social: consideraciones generales
	Los datos cantonales
141	VII PERCEPCIONES SOBRE AMENAZAS Y DESASTRES: UN SONDEO ENTRE POBLADORES DE LA MICROCUENCA DEL RÍO YAMABAL
144	Orígenes y memoria sobre los desastres
148	Actitudes ante las emergencias
148	Identidad colectiva y sentido de pertenencia
149	La organización comunitaria
151	VIII BIBLIOGRAFÍA
159	IX ANEXOS