

Contenido

Presentación

Resumen Ejecutivo

Introducción

SINERGIAS ENTRE DEGRADACIÓN DE LA TIERRA Y CAMBIO CLIMÁTICO	1
1. Degradación de la tierra y Cambio climático en el Ecuador.....	2
1.1 La degradación de la tierra	2
1.2 Degradación de la tierra y cambio climático	2
1.3. Zonas de desertificación y degradación en el Ecuador	3
1.4. Paisajes agrarios en el Ecuador.....	9
2. Vínculos entre degradación de la tierra y cambio climático en el Ecuador.....	11
2.1. Deforestación	13
2.2. Expansión de la frontera agrícola y ganadera	14
2.3. Las malas prácticas agrícolas	15
2.4. Conocimientos ancestrales.....	15
2.5. Uso de agroquímicos	16
2.6. Monocultivos.....	17
2.7. Ganadería.....	17
PRÁCTICAS DE MANEJO SOSTENIBLE DE LA TIERRA.....	19
3. Prácticas de Manejo Sostenible de la tierra y su contribución a la mitigación y adaptación al Cambio Climático en el Ecuador	20
3.1. Dieciséis Prácticas de Manejo Sostenible de la Tierra para el Ecuador	21
3.1.1. Prácticas de manejo sostenible de la tierra en cultivos.....	22
3.1.2. Prácticas de manejo sostenible de la tierra en ganadería.....	40
3.1.3. Prácticas de manejo sostenible de la tierra a nivel forestal.....	45
3.1.4. Prácticas de manejo sostenible de la tierra en la gestión del agua	47
3.1.5. Prácticas de manejo sostenible de la tierra en restauración y conservación.....	51
Bibliografía.....	55
ANEXOS	61
Anexo 1. Acuerdo Ministerial 045: : Normas de la Autoridad Ambiental Nacional de Desertificación, Degradación de Tierras y Sequía	62
Anexo 2. Tipos de climas en el Ecuador	68
Anexo 3. Tabla de paisajes agrarios y prácticas de manejo sostenible de la tierra.....	69