ÍNDICE

Presentación 5
Resumen Ejecutivo 7

1. MARCO CONCEPTUAL DE ENERGÍA Y GÉNERO 15
1.1. Introducción 17
1.2. Visión del PNUD sobre género y energía 18
1.2.1. Energía, Género y Objetivos de Desarrollo del Milenio 19
1.3. Energía y Género 20
1.3.1. Elementos conceptuales 20
1.3.2. Incorporación de la perspectiva de género en los proyectos de energía 21

2. EXPERIENCIAS DE GÉNERO Y ENERGÍA EN CENTRO Y SURAMÉRICA: LECCIONES APRENDIDAS 25
2.1. Análisis de género participativo como punto de partida en las intervenciones energéticas 27
2.2. Incorporación de las necesidades estratégicas de las mujeres en el diseño de proyectos de energía 28
2.3. Participación de las mujeres en las distintas fases de los proyectos de energía 29
2.4. Participación de hombres y mujeres en la definición de la tecnología energética 30
2.5. Fortalecimiento de las capacidades comunitarias en proyectos de energía 31
2.6. Participación de las mujeres en procesos de toma de decisión en proyectos de energía 32
2.7. Diseño de componentes de crédito para mejorar el acceso de las mujeres a la energía 34
2.8. Impacto de los proyectos energéticos en la carga y en el tiempo de las mujeres 34
2.9. Garantizar que los hombres también participen 35
2.10. Fortalecimiento de las capacidades de los proyectos de energía para integrar la perspectiva de género 36

3. CONSTRUCCIÓN DE INDICADORES DE GÉNERO Y ENERGÍA 39

4. CONCLUSIONES 49

5. BIBLIOGRAFÍA 53

6. RESUMEN DE EXPERIENCIAS 57

7. ANEXO 1. Sistematización de Diez Experiencias de Género–Energía en la Región Centro y Suramericana: Guatemala, El Salvador, Honduras, Nicaragua, Costa Rica y Venezuela. 77

Experiencia no. 1. Desarrollo de microempresas por medio de energía renovable en Guatemala 79
Experiencia no. 2. Construcción de 36 estufas de tipo Armenia en El Salvador 82
Experiencia no. 3. Uso de la energía alternativa para la deshidratación solar de frutas y plantas aromáticas en El Salvador 84
Experiencia no. 4. Programa especial para la seguridad alimentaria de Honduras 86
Experiencia no. 5. Programa Nacional de Aldeas Solares de Honduras 88
Experiencia no. 6. Mejora del uso de la leña Mi Fogón en Nicaragua 90
Experiencia no. 7. Electrificación solar en Nicaragua 92
Experiencia no. 8. Biodigestores en Costa Rica 94
Experiencia no. 9. Proyecto Sol de Vida en Costa Rica 96
Experiencia no. 10: Los Fogones de Leña Mejorados en Venezuela 98

Recuadros

Recuadro 1.1. Energía sostenible 17
Recuadro 1.2. Objetivos de Desarrollo del Milenio 19
Recuadro 2.1. Diagnóstico participativo con perspectiva de género: Estufas mejoradas de tipo Armenia en El Salvador 27
Recuadro 2.2. Necesidades prácticas y estratégicas 28
Recuadro 2.3. Definición de la tecnología energética con perspectiva de género: Estufas mejoradas de tipo Armenia en El Salvador 30
Recuadro 2.4. La experiencia organizativa del centro para la investigación, producción, capacitación, y promoción de la energía solar y de la educación ambiental de Costa Rica 33
Recuadro 2.5. Diferentes aspectos de la integración de la perspectiva de género en un proyecto de energía: Proyecto de Deshidratación de Frutas de El Salvador 36
Recuadro 3.1. Construcción de indicadores género – energía. Práctica 44

Tablas

Tabla 3.1. Ejemplo de construcción de indicadores de impacto género-energía 43
Tabla 3.2. Indicadores para proyectos de género y energía 45