

A photograph showing a scene of destruction. In the foreground, a light-colored truck is parked on a dirt road. The background is filled with a large pile of rubble and debris. Several people are visible, some standing near the truck and others further back. The overall scene suggests a disaster zone where waste management is a critical issue.

**SECRETARÍA DE SALUD
DIRECCIÓN GENERAL DE VIGILANCIA DE LA SALUD
DEPARTAMENTO DE EMERGENCIAS NACIONALES
ORGANIZACIÓN PANAMERICANA DE LA SALUD
OPS/OMS**

**PROYECTO REDUCCIÓN DE LA VULNERABILIDAD
COMUNITARIA**

**MANEJO ADECUADO DE LAS BASURAS EN
SITUACIONES DE EMERGENCIAS O DESASTRES**

AÑO, 2004

HONDURAS, C.A.



ÍNDICE

PROPOSITO	5
MANEJO ADECUADO DE LAS BASURAS	6
¿QUÉ DEBEMOS HACER PARA EL MANEJO ADECUADO DE LAS BASURAS?	7
¿QUÉ HACER CON LA BASURA DESPUÉS DE UNA EMERGENCIA?	8
LA LIMPIEZA DE LA VIVIENDA Y LOS ALBERGUES	9
BIBLIOGRAFÍA	11



PROPÓSITO

El presente Módulo permitirá al personal voluntario de salud de las diferentes comunidades disponer de las herramientas necesarias para ejecutar actividades de prevención, mitigación, preparación y respuesta en el manejo adecuado de las basuras en aquellos lugares afectados por la ocurrencia de una emergencia y/o desastre.

Con un adecuado manejo en el tratamiento final de las basuras se podrán evitar o disminuir las enfermedades que se pueden producir por contaminación durante situaciones de emergencias y desastres.

Se espera también que el módulo contribuya a la educación a la población en el manejo adecuado de las basuras.

Hace parte de una serie de siete módulos dirigidos a orientar las acciones en el manejo del agua, alimentos, basuras, vectores, excretas, acciones de vigilancia epidemiológica y albergues.

MANEJO ADECUADO DE LAS BASURAS

¿Qué son las basuras?

Es todo desecho considerado inservible que es producido por las personas o familias en los trabajos, el hogar o el sitio donde se encuentran los damnificados. La basura puede ser putrescible (que se pudre), como residuos de alimentos, papeles, madera, etc., y no putrescible (que no se pudre) como plásticos, llantas viejas, vidrios, latas, chatarra, etc. Alguna basura puede reutilizarse o reciclarse.

¿Qué producen las basuras?

Las basuras son una de las principales fuentes de contaminación ambiental, que además de producir malos olores, son huésped de algunos insectos y roedores que transmiten enfermedades, especialmente en situaciones de emergencias y desastres: diarrea / cólera, leptospirosis, infecciones respiratorias agudas, enfermedades de la piel, etc.



Botadero a Cielo Abierto

¿QUÉ DEBEMOS HACER PARA EL MANEJO ADECUADO DE LAS BASURAS?

En situaciones de emergencia conviene tener en el sitio del albergue recipientes con tapadera o bolsas plásticas para la recolección de la basura, y después enterrarla o quemarla en un lugar alejado del albergue.

El administrador de los albergues debe organizar grupos entre los afectados para recoger diariamente las basuras y proceder a su eliminación.



¿QUÉ HACER CON LA BASURA DESPUÉS DE UNA EMERGENCIA?

Con la basura común o que se pudre:

- ➡ Abrir un agujero y cuando esté lleno y la basura convertida en tierra, sembrar un árbol frutal o de sombra.
- ➡ Hacer una abonera para después utilizar el abono en otros árboles.

Con la basura que no se pudre:

- ➡ Recolectarla y venderla a las personas que se encargan de reciclarla.
- ➡ Los recipientes que anteriormente contenían plaguicidas o veneno deben enterrarse en un lugar alejado de la vivienda y de las fuentes de agua. Nunca hay que quemarlos, porque el humo contamina el medio ambiente, y mucho menos reutilizarlos para guardar agua o alimentos.

LA LIMPIEZA DE LA VIVIENDA Y LOS ALBERGUES

¿Qué es la limpieza de la vivienda y de los albergues?

Son todas aquellas actividades que realizamos en la casa o en los albergues y sus alrededores, para mantenerlos limpios y libres de vectores y roedores que transmiten las enfermedades, tanto en tiempos normales como en una situación de emergencia o desastre

“Actividades a realizar”

- 1 Limpie la casa o los albergues diariamente
- 2 No guarde objetos debajo de la cama o rincones
- 3 No almacenar basura en los albergues
- 4 Deposite la basura en los recipientes bien tapados.
- 5 Mantenga limpio los alrededores de la casa o albergues
- 6 Mantener los animales domésticos alejados de la casa o albergue.

La recolección y el manejo adecuado de las basuras es otro factor importante del Programa de Saneamiento Ambiental y forma parte de los medios de prevención y preparación para casos de emergencias.

Recoger y eliminar en forma adecuada la basura reduce los focos de infección y la posibilidad de enfermarse.

La limpieza del medio ambiente y la higiene personal son fuente de salud y bienestar.

BIBLIOGRAFÍA

- ➡ M.ASSAR, Guía de Saneamiento en Desastres Naturales. OPS/OMS. 1971
- ➡ Administración Sanitaria de Emergencias con Posterioridad a los Desastres. Publicación Científica No.407. OPS/OMS , 1981
- ➡ Salud Ambiental con Posterioridad a los Desastres Naturales. Publicación Científica No.420 , OPS/ OMS, Año 1982.
- ➡ Los Desastres Naturales y la Protección de la Salud. Publicación Científica No.575. OPS/OMS, Año 2000.
- ➡ Hernández Henry, consultor Salud y Ambiente de OPS / OMS Guías Básicas de Agua y Saneamiento 4ta. Edición, año 2002.