

PROGRAMA GLOBAL DE PREVENCIÓN Y ELIMINACIÓN DE PLAGUICIDAS
OBSOLETOS

TCP/PAR/3002



INFORME TÉCNICO

CURSO DE CAPACITACIÓN SOBRE TAREAS DE SALVAGUARDA DE
PLAGUICIDAS OBSOLETOS

ORGANIZACIÓN DE LAS NACIONES UNIDAS PARA LA AGRICULTURA Y
ALIMENTACION

PARAGUAY, ABRIL 2007

CONTENIDO

1. ANTECEDENTES	3
2. OBJETIVO	3
3. DESARROLLO DEL CURSO	3
3.1.PREPARACIÓN	3
3.2.EJECUCIÓN DEL CURSO	3
3.2.1 Metodología.....	3
3.2.2 Actividades del curso	3
3.2.4. Instructores	5
3.2.5 Evaluación.....	5
4. RESULTADOS.....	5
5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	5
INAUGURACIÓN E INTRODUCCION.....	7
TRABAJO DE CAMPO.....	8
Anexos:	
A. Programa del taller	
B. Archivo fotográfico	

INFORME TÉCNICO

“CURSO DE CAPACITACIÓN SOBRE TAREAS DE SALVAGUARDA DE PLAGUICIDAS OBSOLETOS”

1. ANTECEDENTES

Uno de los objetivos del proyecto TCP/PAR/3000 es la disposición final de 25 toneladas de plaguicidas obsoletos ubicados en la ex –OFAT Paraguari, los mismos que se encuentran desde hace más de 10 años.

Las condiciones en las que se encuentran estos plaguicidas son de alto riesgo tanto para el personal y la población colindante ya que muchos de los turriles se encuentran deteriorados y existen derrames líquidos y sólidos.

La FAO contrato a la empresa VEOLIA para las tareas de salvaguarda y eliminación dentro el proyecto TCP/PAR/3000.

Para llevar a cabo estas tareas de acuerdo a la metodología de la FAO y cumpliendo con normas internacionales se programa un curso de capacitación sobre tareas de salvaguarda dirigido a todo el personal que estará a cargo de las tareas de reempaque y limpieza del sitio.

En este sentido se desarrolló el curso mencionado los días 12 y 13 de abril del 2007.

2. OBJETIVO

Brindar información teórica y practica sobre tareas de salvaguarda de plaguicidas obsoletos que permita a los participantes contar con herramientas necesarias para desarrollar las tareas de salvaguarda de manera segura y eficiente y de acuerdo a normas de seguridad internacionales

3. DESARROLLO DEL CURSO

3.1.PREPARACIÓN

Logística

Estuvo a cargo del personal del SENAVE

Académica

El programa fue elaborado por la FAO y consensuado con la empresa.

La empresa preparó y entregó material impreso sobre el tema

3.2. EJECUCIÓN DEL CURSO

3.2.1 Metodología

Se desarrollo la metodología activa participativa y utilizando un vocabulario sencillo.

3.2.2 Actividades del curso

En el marco de la metodología descrita, el curso tuvo una duración de 2 días cuyas actividades se desarrollaron en dos partes que se describen a continuación.

1. Trabajo de aula, con un tiempo de duración de 6 horas

El trabajo de aula consistió en brindar a los participantes conocimientos teóricos sobre los peligros y riesgos asociados a los plaguicidas obsoletos en especial de los que se encontraban en la OFAT Paraguari, evaluación de riesgos frente a situaciones de peligro, procesos para disminuir riesgos de exposición a plaguicidas obsoletos mediante el uso de Equipos de Protección Personal (EPP) y planes de acción. Se dio mucha énfasis al uso del EPP como un sistema de protección imprescindible para el trabajo a realizar y en la necesidad de trabajar de manera disciplinada en las diferentes zonas de un sitio contaminado.

Se les impartió también las reglas básicas de comportamiento en sitios contaminados con POs.

2. Trabajo de campo, con un tiempo de duración de 6 horas

Siguiendo con la metodología activa participativa, esta parte de capacitación consistió fundamentalmente en practicar el uso del EPP bajo presión (caminar, correr, levantar objetos). También de manera personal y en grupo se les enseñó como quitarse un EPP contaminado.

Juntamente con el grupo se hizo simulacro de zonificación de un sitio con POs y practicas de trabajo en espacios zonificados

3.2.3. Participantes

No	NOMBRE	INSTITUCION
1	Evaristo Silvero	SENAVE
2	Cristian Marecos	SENAVE
3	Alfredo Villalba	SENAVE
4	Cesar Valdez	SENAVE
5	Marcial Osorio	SENAVE
6	Florentino Benitez	SENAVE
7	Faustino Irala	SENAVE
8	Abdón Arce	SENAVE
9	Juan Marecos	SENAVE
10	Blas Quiroga	SENAVE
11	Juan Ibarra	SENAVE
12	Silvia Weyer	SENAVE

3.2.4. Instructores

Salvador Orozco
Tania Santivañez

Asistente técnico de VEOLIA
Consultora internacional en gestión de plaguicidas obsoletos FAO

3.2.5 Evaluación

La evaluación a los participantes fue continua en todo el proceso a través de síntesis globalizadora.

4. RESULTADOS

- Se cuenta con 12 personas del SENAVE capaces de realizar tareas de reempaque, limpieza de sitios contaminados con POs de acuerdo a normas de seguridad internacional.

5. CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES

- La metodología de capacitación desarrollada ha permitido transferir los conocimientos de manera efectiva al equipo técnico del proyecto y formar personal capacitado en tareas de salvaguarda de plaguicidas obsoletos.
- Cursos como estos son imprescindibles ya que a través de los mismos aseguramos que las tareas de salvaguarda se desarrollen sin incidentes y accidentes
- La experiencia de la FAO en este tipo de actividades ha permitido que todas las debilidades mostradas por la empresa se hayan neutralizado y logrado brindar una capacitación acorde a los objetivos del curso
- Se recomienda que siempre que haya este tipo de actividades conjuntas con una empresa, la FAO debe supervisar el accionar de la misma en materia de contenidos, metodología y

material que ellos proporcionan para conducir el proceso de capacitación hacia los objetivos propuestos y lograr buenos resultados.

Anexo 1A: Programa del Curso

PROGRAMA CURSO DE CAPACITACION SOBRE TAREAS DE SALVAGUARDA DE PLAGUICIDAS OBSOLETOS

PRIMER DIA: 12 abril del 2007

INAUGURACIÓN E INTRODUCCION

8:00 – 8:30	Registro de Participantes
8:30- 9:00	Palabras de Bienvenida Sr. Valdir Welte Representante de la FAO en Paraguay Inauguración Ing. Edgar Esteche Presidente del SENAVE
9:00-9:30	Presentación de los instructores y participantes
9:30-10:00	Presentación del Curso e introducción a la capacitación SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPRETE
10:00-10:30	Refrigerio
10:30-11:30	Plaguicidas obsoletos peligros y riesgos-Plaguicidas en OFAT Paraguarí Tania Santivañez FAO
11:30-12:30	Modulo 1: Introducción Salvaguarda de plaguicidas obsoletos Tareas de reempaque, despeje y transporte EPP Evaluación de riesgos Zonificación (área de trabajo segura) SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPRETE FAO
12:30-14:00	Almuerzo
14:00-15:00	Modulo 2: Sistemas de control en tareas de Salvaguarda Control medico Control de derrames Procedimientos en caso de emergencias SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPRETE
15:00-16:00	Procedimientos de operación SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPRETE
16:00-16:15	Refrigerio
16:15-17:00	Procedimientos de operación SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPRETE

17:00	Sesión de preguntas y síntesis globalizadora
17:30	Cierre

SEGUNDO DIA: 13 de abril de 2007**TRABAJO DE CAMPO**

Control medico

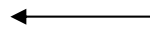
8:00- 8:30	Recapitulación de la jornada anterior y conceptos
8:30- 10:30	Visita al almacén Practicas de campo EPP Habilitación del sitio SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPLETE
10:30-11:00	Refrigerio
11:30-12:30	Planificación del trabajo Asignación de tareas SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPLETE
12:30-14:00	Almuerzo
14:00-15:30	Documentación y control calidad SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPLETE
15:30-17:00	Simulacro de todas las actividades Simulacro en caso de emergencia SARP INDUSTRIES - VEOLIA PROPLETE
17:00	Síntesis Globalizadora
17:30	Cierre

Anexo 1B: Archivo fotográfico

PARTE TEÓRICA DEL CURSO



APRENDIENDO A USAR UN EPP



**PRACTICANDO MOVIMIENTOS
USANDO EEP**

