



MANUAL DE PROCEDIMIENTOS  
CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.

**NOMBRE DEL PROCEDIMIENTO:**

Inspección y Reparación de Sistemas de Riego en Cultivo Trampa de Invernaderos

**CÓDIGO DEL PROCEDIMIENTO:**

PR- MAN-207

**REVISIÓN:**

6

**FECHA DE REVISIÓN:**

Mayo -2016

**HOJA:**

1/3

---

**OBJETIVO DEL PROCEDIMIENTO:**

Mantener el funcionamiento básico de las instalaciones del Cultivo Trampa, para evitar riesgos mayores que puedan dañar ó afectar el desarrollo en la Planta en Invernadero.

---

**ÁREAS DE APLICACIÓN:**

Departamentos que intervienen en el procedimiento de Inspección y Reparación de Sistemas de Riego en Cultivo Trampa de Invernaderos:

- ⇒ Fitosanidad
- ⇒ Mantenimiento



**MANUAL DE PROCEDIMIENTOS**  
**CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.**

**DESCRIPCIÓN DEL PROCEDIMIENTO**

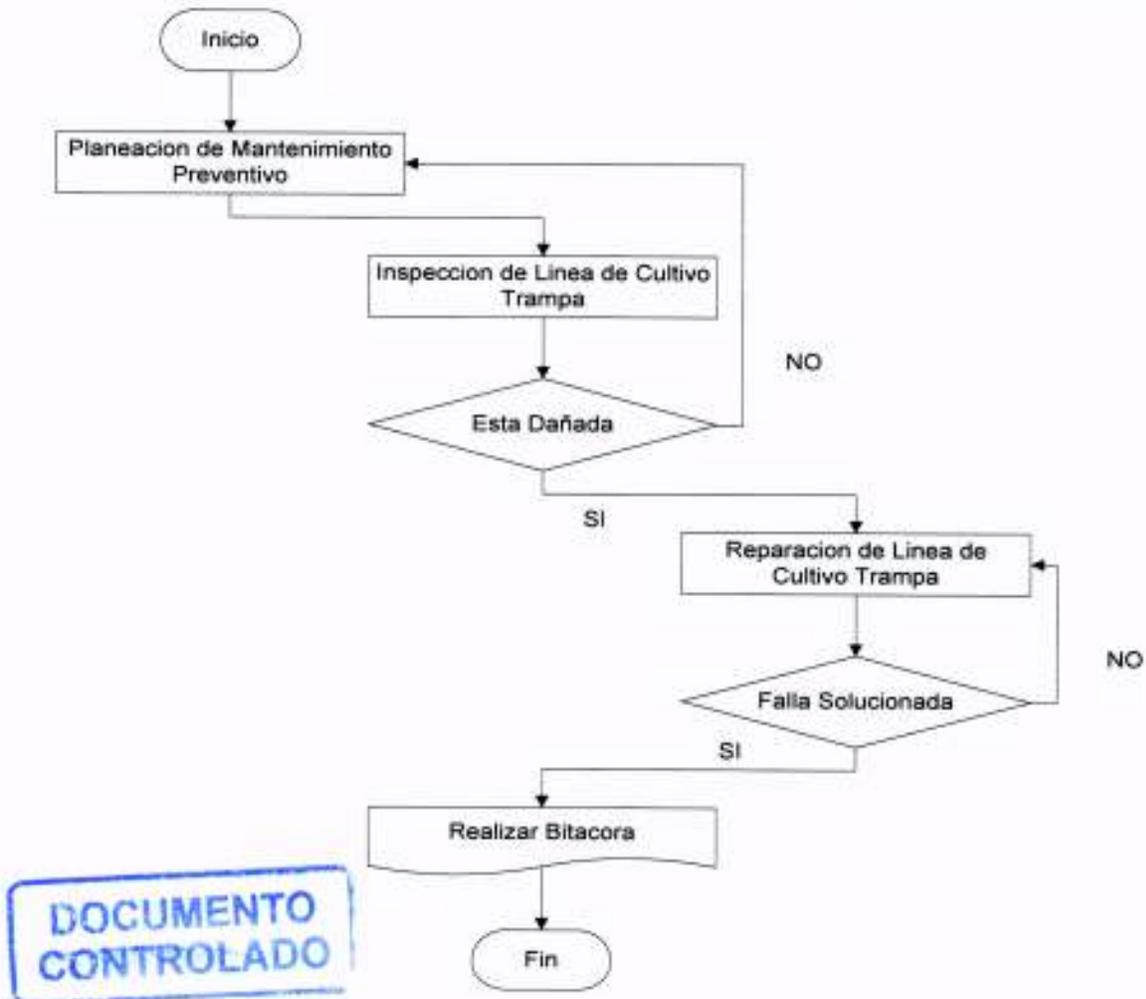
<b>Dirección: Técnica</b>		<b>Fecha de Elaboración: Abril, 2010</b>
<b>Departamento: Mantenimiento</b>		<b>Hoja: 2/3</b>
<b>Procedimiento: Inspección y Reparación de Sistemas de Riego de Cultivo Trampa de Invernaderos</b>		
<b>Responsable</b>	<b>Operación Núm.</b>	<b>Descripción del procedimiento</b>
Jefe de Mantenimiento Hidráulico e Instalaciones	01	Planeación y Revisión del Programa del Mantenimiento Preventivo:  1.- Se Elabora un programa anual de mantenimiento preventivo. 2.- Se lleva a cabo una revisión periódica de acuerdo al programa.
Oficial	02	Inspección de Línea de Cultivo Trampa:  1.- Se inspecciona visualmente el perímetro de Invernaderos, las tuberías que pudieran estar con fallas. 2.- Una vez detectada la falla se determina el material a utilizar. 3.- Se informa al departamento de Fitosanidad para programar su reparación.
Obrero	03	Reparación de Línea de Cultivo Trampa:  1.- Para su reparación se tendrá que verificar que no esté encendida la bomba de impulsión, para poder realizar los movimientos necesarios con el material y herramientas. 2.- La herramienta a utilizar es Stilson, cinta teflón, pinzas de punta, destornillador, segueta, tanque de gas y pegamento para PVC. 3.-Se realiza una excavación de 20 cm de cada lado según el diámetro, y su longitud sea de 1 tramo, de manera que quede al descubierto para poder hacer el corte en la parte dañada. 4.- Se corta la parte dañada para unir otro tramo de tubo, para hacer la aplicación con el pegamento para PVC, se toma la brocha que incluye el bote, se gira en círculos dentro de la campana y en la punta del otro tramo, ya aplicado el pegamento se hace un levantamiento de las puntas aproximadamente de 1 m estas se ensamblan haciendo un poco de presión hacia abajo, hasta quedar horizontal haciendo la unión de los tubos. 5.- Ya reparada la falla, se verifica el buen funcionamiento y se rellena la excavación para informar a personal de Fitosanidad de su restablecimiento. 6.- Dando fin a la actividad se realizara una bitácora para llevar un registro.

**DOCUMENTO CONTROLADO**

MANUAL DE PROCEDIMIENTOS  
CENTRO DE PRODUCCIÓN SANTA RITA S.A. DE C.V.

DIAGRAMA DE FLUJO

Dirección: Técnica		Fecha de elaboración: Abril, 2010
Departamento: Mantenimiento		Hoja: 3/3
Procedimiento: Inspección y Reparación de Sistemas de Riego de Cultivo Trampa de Invernaderos		
Jefe de Mantenimiento Hidráulico e Instalaciones	Oficial	Obrero



**DOCUMENTO CONTROLADO**

<p>Formuló</p>  <p>Ing. Damian A. Segura Diaz <b>JEFE DE MANTENIMIENTO HIDRÁULICO E INSTALACIONES</b></p>	<p>Revisó</p>  <p>Ing. Ismael Padrón Segura <b>DIRECTOR TÉCNICO</b></p>	<p>Autorizó</p>  <p>Ing. Ismael Padrón Segura <b>DIRECTOR TÉCNICO</b></p>
--	---	--