OPINIÓN

Sembrando Vida y el Gusano Barrenador del Ganado

Por Ecos del campo · 18 de mayo de 2026 · 4 min de lectura



Quizá, a primera vista, relacionar el programa Sembrando Vida con el gusano barrenador del ganado no tenga nada que ver. Pero, por el contrario, ¿sabía usted que este programa ha sido un activo importante en el combate contra esta plaga?

Creado por el presidente Andrés Manuel López Obrador al inicio de su sexenio, **Sembrando Vida es el programa agroforestal productivo más grande del mundo y un importante generador de empleos**.

Ha sido una estrategia fundamental del Gobierno de México para combatir la pobreza rural y recuperar el medio ambiente. Su importancia está en la creación de Sistemas Agroforestales que **reactivan la economía de las y los campesinos, fomentan la autosuficiencia alimentaria y restauran los ecosistemas.**

El programa otorga apoyos económicos y en especie a personas mayores de edad que habitan en localidades rurales, cuyos municipios se encuentran con niveles de rezago social, y son propietarios de 2.5 hectáreas disponibles para ser trabajadas en un proyecto agroforestal.

El **programa suma una cobertura de 1 millón 139 mil 372.5 hectáreas en 24 entidades**. Y es gracias a esta **presencia en territorio** es que ahora ha sido **fundamental para contribuir** en la erradicación de la mosca Cochliomyia hominivorax, cuya larva se alimenta del tejido vivo de los animales.

Así, **Sembrando Vida aporta una de sus principales fortalezas: su presencia en miles de comunidades y su capacidad de movilización**, ya que las y los sembradores del programa también participan en tareas de vigilancia, revisión de animales, atención de heridas, colocación de trampas y difusión de información, convirtiéndose en una primera línea de defensa sanitaria en zonas rurales.

Y es que, en su momento, la subsecretaria de Inclusión Productiva y Desarrollo Rural, Columba López (hoy secretaria de Agricultura y Desarrollo Rural) lanzó una estrategia en conjunto con los gobiernos estatales, para instalar trampas artesanales y capturar la mosca que transmite la larva.

Pero esto no es improvisado, ya que se utiliza una metodología basada en el uso de cuadrantes que permite la instalación estratégica de trampas, la identificación de zonas de riesgo y el establecimiento de rutas de monitoreo, integrando de esta manera una estrategia focalizada, preventiva e inteligente.

Hasta abril se habían instalado más de 574 mil trampas y capturado más de 11.6 millones de moscas, entre ellas de la especie Cochliomyia hominivorax. Además, se habían inspeccionado más de dos mil animales y curado mil 863 heridas en animales de corral y de compañía.

Y **es importante destacar que esta estrategia no es aislada: se sostiene de una red territorial organizada, que está integrada por una comisión nacional, 13 comités estatales y 28 regionales y municipales**, con la participación de 166 asociaciones ganaderas.

A ello se suma la participación de más de 422 mil sembradoras y sembradores, cuatro mil 332 técnicos y facilitadores, así como personal de gobiernos estatales, municipales y delegaciones de Bienestar, aunado a 24 investigadoras e investigadores de 13 instituciones que trabajan en el desarrollo de soluciones en cinco grandes líneas:

- Vigilancia epidemiológica para detectar y anticipar brotes
- Monitoreo y atracción para ubicar y concentrar la plaga
- Control biológico y químico para reducir la presencia del GBG
- Biotecnología para generar nuevas herramientas de control
- Estudios genómicos para comprender mejor su comportamiento y evolución

La estrategia territorial del Gobierno de México a través de Sembrando Vida incluye, además de coordinación interinstitucional y organización comunitaria, una amplia campaña con el apoyo del Senasica y la Universidad Autónoma de Chapingo, apoyada con materiales informativos en radios culturales y en lenguas originarias como maya, wixárika, mixteco, zapoteco, mazateco y náhuatl.

Recojo las palabras de la presidenta Claudia Sheinbaum, quien en una conferencia mañanera en abril, reconoció el trabajo de Sembrando Vida:

> *“Le encargué a la ingeniera Columba López, que es la directora de Sembrando Vida, pero es una excelente profesionista, que nos ayudaran con los técnicos de Sembrando Vida y de Escuelas de Campo, hablaron ya con todos los gobernadores, y se han estado instalando trampas que son trampas muy artesanales pero que ayudan mucho a controlar la plaga, entonces hay un trabajo muy importante en todo esto”.*

Cómo se ve, en el combate y la erradicación del gusano barrenador del ganado cabemos todas y todos.

Publicado en Punto de Referencia. Dirección original: https://puntodereferencia.mx/opinion/sembrando-vida-y-el-gusano-barrenador-del-ganado
Descargado el 21 de noviembre de 2026.