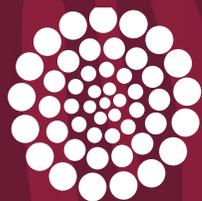


# Versión pública (ppt)

Propuesta, validación y difusión de prácticas de manejo de arvenses sin glifosato, en cultivos de maíz, que abonen a la transición agroecológica; en microrregiones campesinas en Chiapas, Jalisco, Nayarit y Guanajuato, Etapa 3

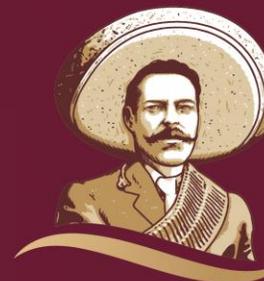
---

Proyectos Nacionales de Investigación e Incidencia (PRONAI)



**CONAHCYT**

CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



2023  
AÑO DE  
*Francisco*  
**VILLA**

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

# Versión pública (ppt)



**CONAHCYT**  
CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES  
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS

De acuerdo a lo establecido en los **Lineamientos del Programa Presupuestario del Fondo F003**, Capítulo Cuarto sobre las obligaciones de los beneficiarios, Art. 4.1.9. donde se menciona que, al recibir recursos del Programa, los Beneficiarios se obligan a atender las disposiciones aplicables de la **Ley General de Transparencia y Acceso a la Información Pública** y la **Ley Federal de Transparencia y Acceso a la Información Pública**. Cabe mencionar que, dicha versión estará disponible para consulta pública.



Sujeto de Apoyo:

Asociación Nacional de Empresas  
Comercializadoras de Productores del  
Campo A. C.

Lugar de ejecución/Incidencia:



Chiapas: 7 localidades en la región De los Llanos y 3  
localidades en la región La Frailesca.

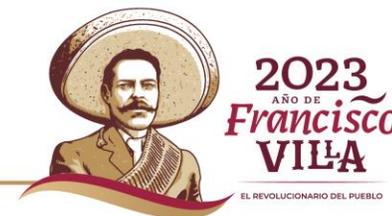
Jalisco: 3 localidades en la región Valles.

Nayarit: 2 localidades en la región Sur.

Guanajuato: 1 localidad de la región Sur (subregión  
lacustre)

## Objetivo General

Validar, demostrar y difundir la efectividad de un manejo integrado de arvenses sin herbicidas a partir de la selección de las mejores prácticas evaluadas en las etapas previas, adaptado a diferentes regiones y sistemas de producción en transición agroecológica, con un método replicable.



# Objetivos específicos

Objetivo específico 1

Definir y seleccionar los métodos de control de arvenses con mejores resultados en la anterior etapa del proyecto para determinar 20 planes de manejo integrado de arvenses.

Objetivo específico 2

Garantizar un adecuado seguimiento agronómico en campo para la ejecución de los planes de manejo, así como la calidad del registro y sistematización de datos para la evaluación de resultados.

Objetivo específico 3

Fortalecer procesos organizativos y de vinculación técnico-científico mediante métodos participativos para la planeación, seguimiento, evaluación y difusión de resultados.

Objetivo específico 4

Determinar y proponer las mejores prácticas para el control de arvenses y su manejo integrado a partir de la conclusión de los resultados y del análisis multicriterio

# Resultados

- ✓ Se cuenta con una propuesta validada sobre prácticas agroecológicas para el control de arvenses, considerando aspectos agronómicos, económicos, ambientales y sociales.



Se fortalecieron procesos organizativos y de vinculación entre técnicos, científicos mediante métodos participativos, para una adecuada difusión de los logros del proyecto.

### Aportaciones científicas o de incidencia

Se implementan planes de manejo de cultivo, registro de datos en campo, así como el desarrollo de manera simultánea de una metodología que permite la participación directa de productores líderes de organizaciones campesinas en la propuesta de un modelo de producción de transición agroecológica que podrá ser replicado en otras regiones del país con independencia del tipo de productores con los que se quiera trabajar (principalmente medianos o pequeños).

### Fortalezas del Grupo de Trabajo

Especialización y amplia experiencia en campo en temas como fertilidad y conservación de suelos, asesorar en los indicadores del proyecto, etnobotánica y obtención de material en campo vivo y gráfico para la identificación de arvenses. Facilitadores de la vinculación a otros proyectos de la misma naturaleza, desarrollo seguimiento y evaluación de indicadores del proyecto en el ámbito rural, así como disponibilidad para trabajo en equipo tanto en investigaciones de gabinete como en campo.

### Aplicación del conocimiento

El conocimiento es generado a partir de la realidad socioeconómica y ambiental en diferentes territorios por lo que las alternativas encontradas para el manejo de arvenses sin herbicidas podrán ser replicadas tanto en los mismos territorios como en otros diferentes.