

Transición agroecológica para una producción de maíz a gran escala de producción libre de agrotóxicos, Etapa III

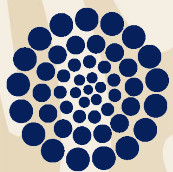
Dra. Irasema Vargas Arispuro

Dr. Miguel Ángel Martínez

Dr. Pablo Wong González

Dr. Jesús Robles Parra

Dr. Jesús Antonio Meraz Jiménez



CONAHCYT

CONSEJO NACIONAL DE HUMANIDADES
CIENCIAS Y TECNOLOGÍAS



Centro de Investigación
en Alimentación y Desarrollo

CIAD



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO

Faros Agroecológicos

Ampliar la escala de transición agroecológica en el cultivo de maíz de gran escala de producción en 14 estados del país



Transición agroecológica en maíz

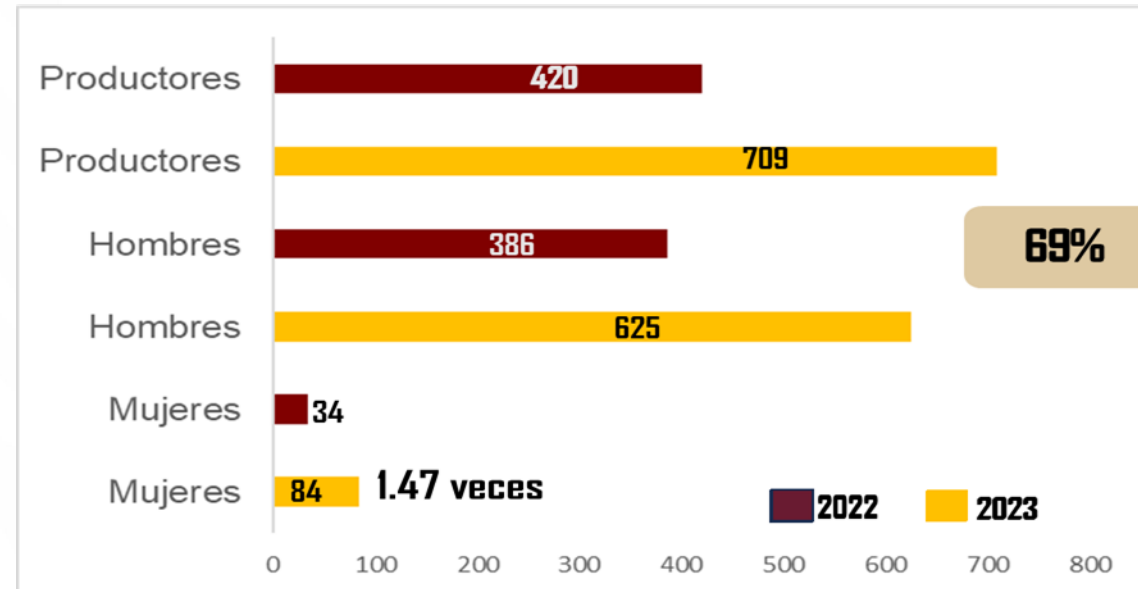
Faros agroecológicos

Entidad	Municipio
Chiapas	El Parral, Venustiano Carranza, villa corzo, Emiliano Zapata, Villa flores, Chapa de Corzo y Cintalapa.
Campeche	Hopenchén, Campeche
Oaxaca	Santiago Yaveo, San Juan Cotzocón, San Juan Bautista Valle Nacional, Santa María Jacatepec
Veracruz	Acayucan, Hueyapan de Ocampo, San Juan Evangelista, Oluta, Jesus Carranza
Edo. México	San Felipe del Progreso, Jocotitlán
Hidalgo	Progreso de Obregón, Alfajayucán, Chilcuautla, Tezontepec de Aldama
Guanajuato	Jaral del Progreso, Acámbaro
Michoacán	Tanhuato de Guerrero, Vista Hermosa de Guerrero, Ixtlán de los Menores/Pajacuarán
Jalisco	Zapotlán del Rey, La Barca, Jamay, Poncitlán
Nayarit	Ahuacatlán, Ixtlán del Río
Chihuahua	Guerrero
Sinaloa	Navolato, Mocorito, San Ignacio, Culiacán, Elota, Guasave
Sonora	Álamos, Cajeme
Tamaulipas	Díaz Ordaz, Río Bravo, Reynosa

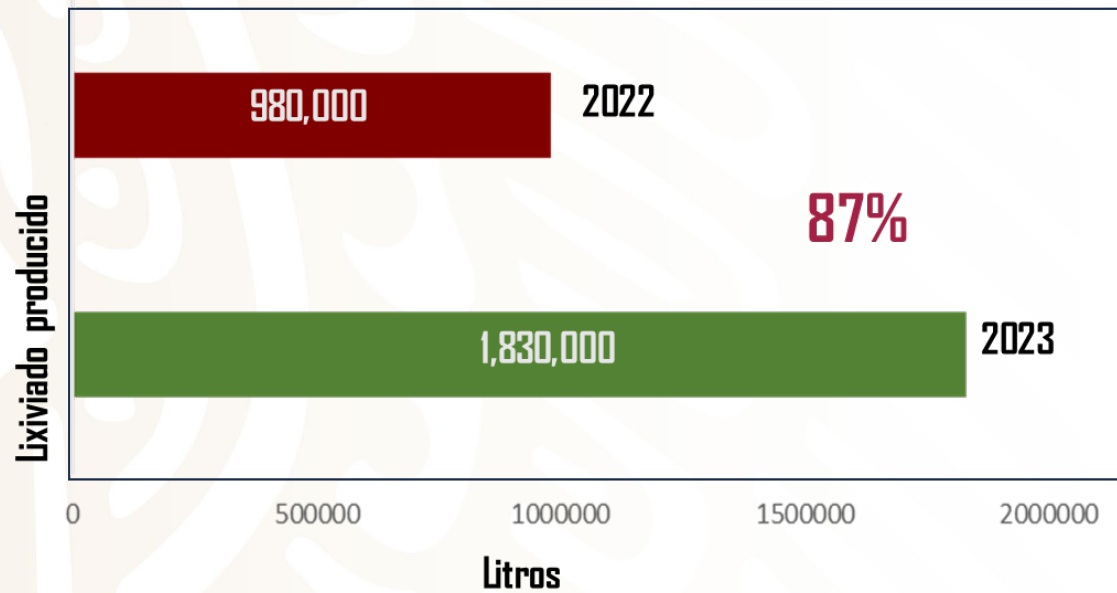
Incidencia de Faros Agroecológicos

Año	Municipios
2022	30
2023	49

Productores de maíz en transición agroecológica



Producción de fertilizante mineralizado en Faros Agroecológicos



870 Prácticas
agroecológicas

- ❖ 52 % suelo
- ❖ 36 % planta
- ❖ 12 % ambiente

Escuelas de Campo
74

530 talleres a
productores/as

Transición agroecológica para una producción de maíz a gran escala de producción. Etapa III

14 Faros agroecológica a nivel territorial

49 Municipios con unidades de producción en transición agroecológica

55 Ingenieros agroecólogos acompañando técnicamente a los productores de maíz en transición agroecológica

709 Productores de maíz incorporados a la transición agroecológica

74 escuelas de campo establecidas

470 talleres de intercambio de conocimiento

11,563 ha de superficie en transición agroecológica

504 prácticas agroecológicas

1,830,000 L de lixiviado producido y aplicado (fertilizante agroecológico)

Participantes

4 CAMPUS DE CIAD: Hermosillo, Culiacán, Cuahutémoc, Hidalgo.

IINECOL-JALAPA

UNAM-MORELIA

CENTRO GEO

UNIV. DE SONORA

UNIV. DE AGUASCALIENTES

Participantes

3 POSDOC

3 ESTUDIANTES DE DOCOTRADO

2 ESTUDIANTES DE MAESTRÍA

4 ESTUDIANTES DE LICENCIATURA



2023
AÑO DE
Francisco
VILLA

EL REVOLUCIONARIO DEL PUEBLO