

The image shows two young green plants with small, rounded leaves growing out of black plastic bags. They are positioned in front of a light-colored concrete wall. The plants are the central focus of the image, with their stems and leaves clearly visible. The background is a plain, slightly textured concrete surface.

# LOCALIZACIÓN

**COMUNIDAD:** EL ROBLE

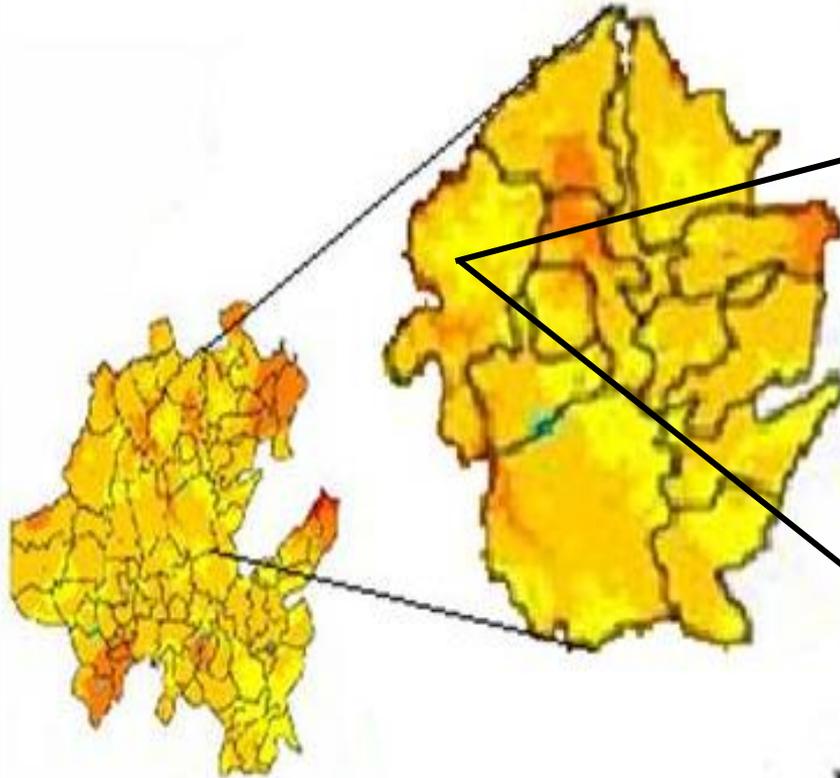
**MUNICIPIO:** Tlahuiltepa, Hgo.

**REPRESENTANTE:** Gabino Zapata García

**PROYECTO:** Integradora de plantas  
aromáticas, "Caxtle"

# Ubicación geográfica

DDR: 062 ZACUALTIPAN



Estado de Hidalgo



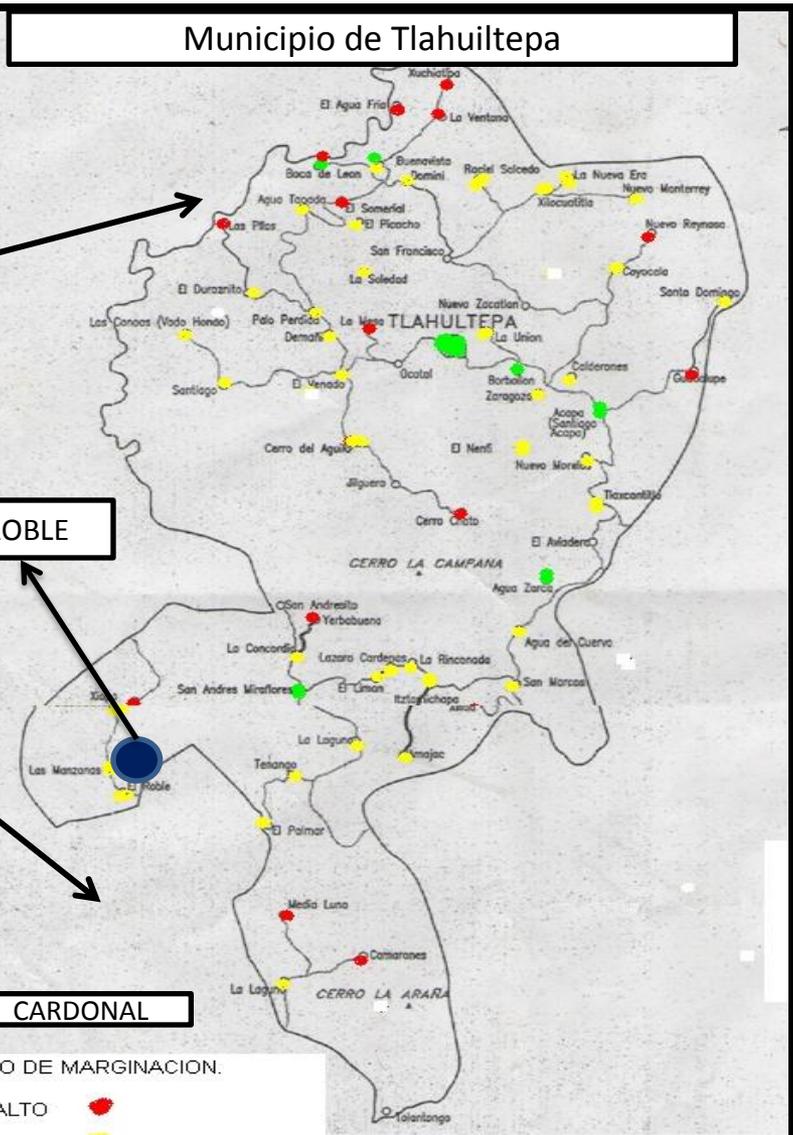
Municipio de Tlahuiltepa

EL ROBLE

EL CARDONAL

GRADO DE MARGINACION.

MUY ALTO



## 2. ORGANIZACIÓN

El proyecto, integradora de plantas aromáticas se inicia desde el año 2003 con 15 personas.

Actualmente se tiene una organización con 13 comunidades, 7 del municipio de Tlahuiltepa y 6 del Cardonal, participando alrededor de 250 familias.

Para esta organización se han constituido 2 figuras asociativas:

**1. Comunidades Organizadas de la Sierra de Hidalgo S.A de C.V. (COSH).**

**2. Sociedad de Responsabilidad Limitada Micro-Industrial (La Rosita y el Manantial).**

# ORGANIGRAMA

❖ La mesa directiva se conforma de la siguiente manera:



# 3. Innovación tecnológica -productiva

- ❖ La producción de plantas aromáticas es un proyecto innovador pues ha conquistado el mercado nacional e internacional.
- ❖ Es una alternativa productiva que ha permitido a la organización ir creciendo a través de la innovación tecnológica, el orégano es lo fuerte de la producción sin embargo ya se han introducido otras especies como, cedrón, albaca, tomillo y se esta ensayando con moringa.
- ❖ El sistema de producción es natural no se tienen problemas de plagas ni enfermedades en las plantaciones, la fertilización se realiza con abono orgánico, la planta se reproducen en bolsa por invernadero y posteriormente se trasplantan a cielo abierto bajo un sistema de cultivo de conservación como se puede ver en las fotografías.
- ❖ Para auxiliar con riego a las plantaciones se han construcción manualmente por los socios tinacos de ferrocemento para la cosecha de agua pluvial.

# Viveros para la reproducción de la planta de orégano



Vivero de planta de orégano



Plantaciones de orégano



Construcción de tinaco de ferrocemento

# Infraestructura para el acopio y la deshidratación del producto.



Área de deshidratación



Bodega para acopio y reuniones de los socios

## 4. Valor agregado y producción

- ❖ El producto (orégano) para su comercialización se realiza un procedimiento poscosecha de selección, deshidratación y empacado.
- ❖ Se embaza en presentaciones de sobres de 20 grs. Debidamente sellados, etiquetados (código de barras).
- ❖ Otra presentación es en cajas de cartón con 40 sobres selladas y con etiqueta.
- ❖ “Caxtle” es la marca con la que se ha registrado al producto.



# Producción

- ❖ Actualmente se cuenta con una superficie cultivada de 130 has. Aproximadamente Entre las 13 comunidades del municipio de Tlahuiltepa y el Cardona.
- ❖ Con una producción anual de 25 toneladas aproximadamente.
- ❖ participando alrededor de 250 productores.



## 5. Desarrollo del mercado

- ❖ Generalmente el producto es comercializado a menudeo en sobre de 20 grs. Cada uno.
- ❖ El mercado es estatal y nacional.
- ❖ Por pedido en mercado abierto y por contrato en tiendas comerciales como Walmart y Superama en México, D.F.
- ❖ También se tiene mercado en el exterior de forma informal, con los familiares y fundaciones.

# Esquema de la cadena productiva(OREGANO)

**SERVICIOS:** Capacitación y asesoría técnica por la Enlace Rural Regional (ERR). Y de Asociaciones Civiles.

**PRODUCCIÓN PRIMARIA:** Producción de orégano a mediana escala. "CAXTLE"

**ACOPIO:** Bodega para tratamiento y acopio, una camioneta para el transporte.

**ENLACES  
COMERCIALES  
REGIONALES DE  
PLANTAS  
AROMATICAS**

**MERCADO.**  
Regional, estatal,  
nacional y exterior.

**CONSUMIDORES  
FINALES**

## 6. Alianzas estratégicas

1. Con la empresa “Xoxo” procesadora de derivados de Xoconostle (deshidratados, salsas, y otros), de Chapandongo para la transferencia de tecnología, comercialización y la gestión.
2. Con la empresa “Orégano de la Eguirillas” de Monterrey que tiene mercado en el exterior, son alianzas para la comercialización.
3. Empresa Oreganera de Peñamiyer Querétaro que exporta a E.U. , la alianza es para la asesoría Técnica.

# 7. Administración

- ❖ Se cuenta con la asesoría de un contador, un asesor jurídico y 2 técnicos de la misma organización.
- ❖ Con la mesa directiva y el consejo de administración se encargan de llevar el re la contabilidad y el reparto de utilidades a los socios de acuerdo a las aportaciones de producción.
- ❖ Entre los costos de producción que consisten en pago de mano de obra compra de planta, abonos orgánicos bolsas, etiquetas cajas de cartón herramientas y transporte y los ingresos existe una utilidad promedio de \$ 3000.00 por socio por bimestre.

## 8. Financiamiento

- ✓ Se ha obtenido financiamiento por los programas de la municipalización en Desarrollo Rural del 2007 (SAGARPA Y SEDAGRO), del Municipio de Tlahuiltepa.
- ✓ Por SEDESOL en Opciones productivas.
- ✓ Por PROMUSAG, de la Reforma Agraria
- ✓ Aportaciones de los socios.
- ✓ Aportaciones de la Fundación FUNDEMEX, para la adquisición de un centro de acopio y una camioneta para el traslado del producto y de los socios.

## 9. Asistencia técnica, capacitación

La asistencia técnica y capacitación ha consistido en la organización, mejoramiento de tecnologías, transformación, comercialización y la gestión, se ha obtenido de las asociaciones civiles como:

- (Enlace Rural Regional (ERR).
- “NUHUSEHE” (luz interior que florece).
- Técnicos de la sociedad.
- Residentes de servicio social de CHAPINGO y de la UPHIM.

# 10. Impacto social y económico



- El principal impacto es el auto-empleo para las familias que se han integrado a una actividad productiva exitosa de forma organizada y con una visión de futuro como líder en la comercialización nacional de orégano.
- Reducir la migración y crear arraigo para lo jóvenes.
- Con la actividad se crea un sustento para la familia y para el crecimiento de la comunidad.

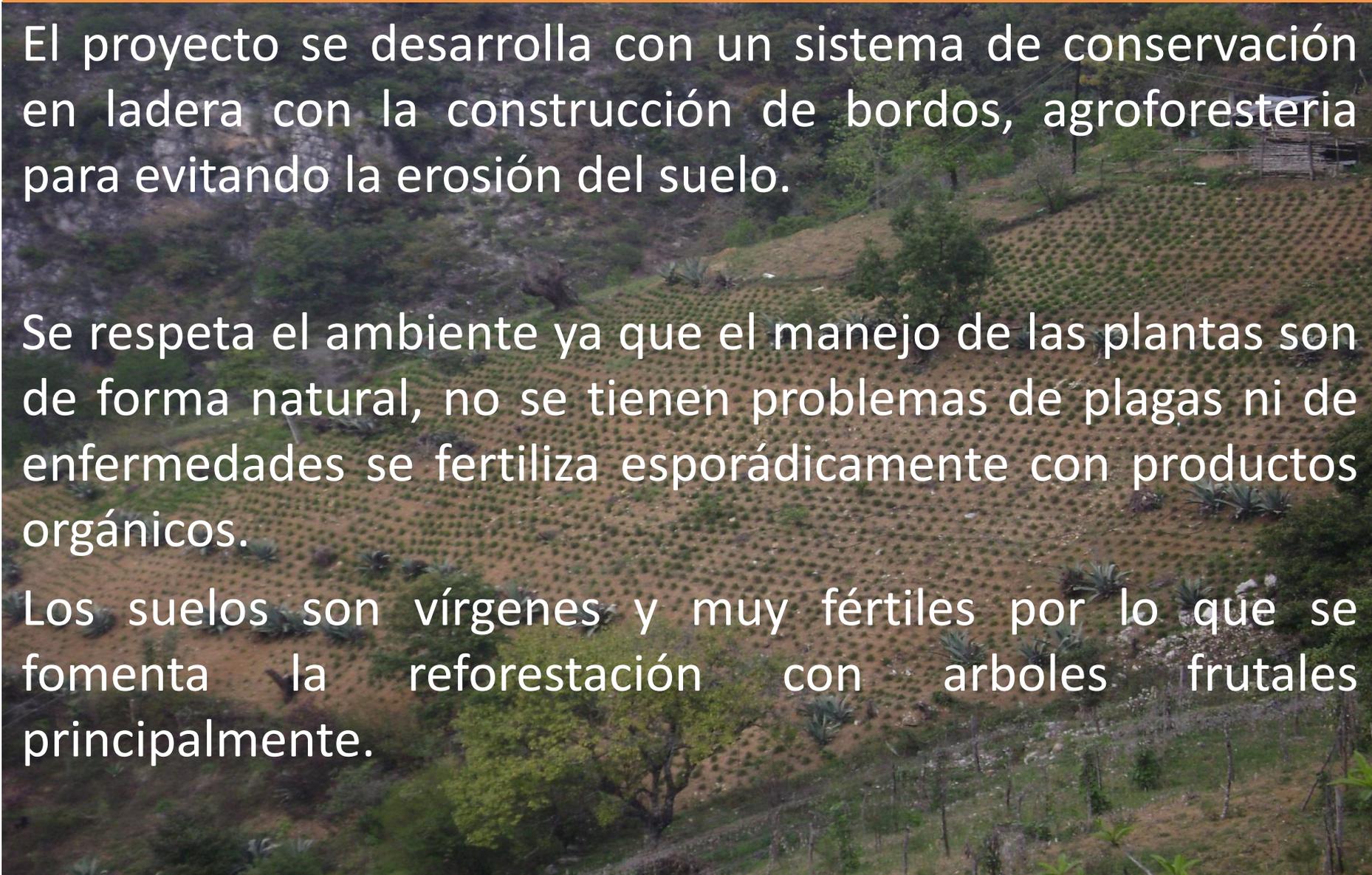


# 11. Sustentabilidad y medio ambiente

El proyecto se desarrolla con un sistema de conservación en ladera con la construcción de bordos, agroforestería para evitando la erosión del suelo.

Se respeta el ambiente ya que el manejo de las plantas son de forma natural, no se tienen problemas de plagas ni de enfermedades se fertiliza esporádicamente con productos orgánicos.

Los suelos son vírgenes y muy fértiles por lo que se fomenta la reforestación con arboles frutales principalmente.





**GRACIAS POR SU ATENCIÓN**

**“GRUPO CAXTLE”**

**EL ROBLE, MUNICIPIO DE TLAHUILTEPA, HGO.**

**20 DE JULIO DE 2012**