

COMUNIDADES QUE INTEGRAN LA
UNIDAD DE RIEGO
"DR. MARCELO PALAFOX"

- San Francisco Zacacalco, municipio de Hueyboxtla.
- Tlapanaloya, municipio de Tequixquiac.
- San José Tequixquiac, municipio de Tequixquiac.
- Santa María Cuevas, municipio de Zumpango.
- San Bartolo Cuautlalpan, municipio de Zumpango.
- San José Bata, municipio de Hueyboxtla.
- Guadalupe Nopala, municipio de Hueyboxtla.
- Hueyboxtla.
- San Marcos Jilotzingo, municipio de Hueyboxtla

MONTOS DE APORTACIÓN:

- 50% Comisión Nacional del Agua (CONAGUA).
- 25% Gobierno del Estado de México.
- 25% Unidad de Riego "Dr. Marcelo Palafox".

Este proyecto representa un importante esfuerzo conjunto entre los gobiernos federal y estatal con las comunidades beneficiadas, por lo que:

¡Todos debemos
participar!

Secretaría de Desarrollo Agropecuario
Dirección General de Infraestructura Rural
Dirección de Estudios y Proyectos
Técnicos

Conjunto SEDAGRO s/n, Rancho San Lorenzo, Metepec, Estado de México.
C.P. 52140. Tel. (01 722) 2 75 64 00,
Ext. 5766.



GOBIERNO DEL
ESTADO DE MÉXICO



GENTE QUE TRABAJA Y LOGRA
enGRANDE

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



CE: 207/C/001/13

Un campo
Mexiquense
más productivo

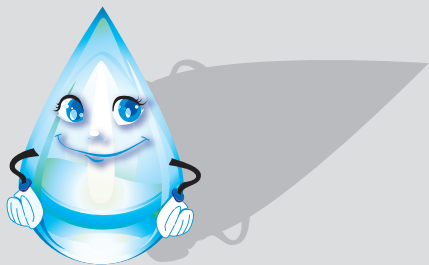


Rehabilitación de la Unidad de
Riego Planta de Bombeo
"Dr. Marcelo Palafox"

TODOS DEBEMOS PARTICIPAR

La activación del campo mexicano implica retos, por lo que la participación de todos es de suma importancia.

Por ello, los gobiernos federal y estatal, preocupados por la importancia del sector agroalimentario como pilar fundamental de México, han puesto en marcha un ambicioso plan que incluye la rehabilitación de la Planta de Bombeo “Dr. Marcelo Palafox”.



¿EN QUÉ CONSISTE EL PROYECTO?

1. Rehabilitar la Planta de Bombeo “Dr. Marcelo Palafox” para abastecer del vital líquido a las comunidades que integran la unidad de riego, la cual abarca 1800 hectáreas.
2. El manejo de aguas negras implica un reto operacional, por lo que se requiere de un bombeo y de un rebombeo del agua; para ello se instalarán 6 bombas de flujo mixto de 350 hp: 3 para el bombeo y 3 para el rebombeo.

¿CÓMO ME BENEFICIA?

Con más agua podrás sembrar una variedad más amplia de forraje, por ejemplo: maíz, frijol y avena, con lo que podrás criar animales y mejorar la alimentación de tu familia; adicionalmente obtendrás un mayor ingreso económico.



¿CÓMO FUNCIONARÁ LA PLANTA DE BOMBEO?

Se bombearán 1106 litros por segundo de agua con 3 bombas de flujo mixto en el cárcamo de bombeo, y el agua llegará a un cárcamo de rebombeo, el cual bombeará los 1106 litros por segundo hasta el punto de descarga y regará las parcelas por medio de la gravedad.



CÁRCAMO DE BOMBEO EXISTENTE

Con la rehabilitación del Cárcamo de Bombeo “Dr. Marcelo Palafox” se crearán nuevos empleos, detonando el desarrollo económico de la región.

