

# QUINTO SEMINARIO TEMÁTICO

## El desarrollo agrícola territorial del trópico húmedo mexicano



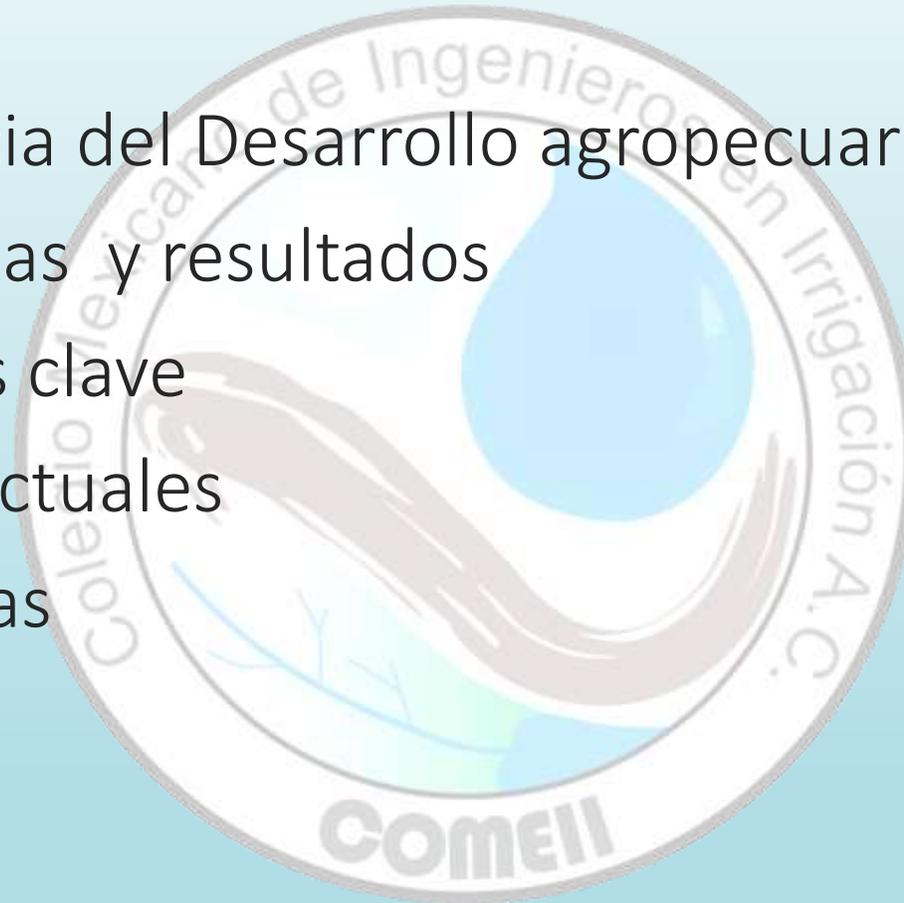
Comentarios y experiencias sobre el desarrollo del trópico húmedo

Manuel Contijoch Escontria

9 de diciembre de 2020

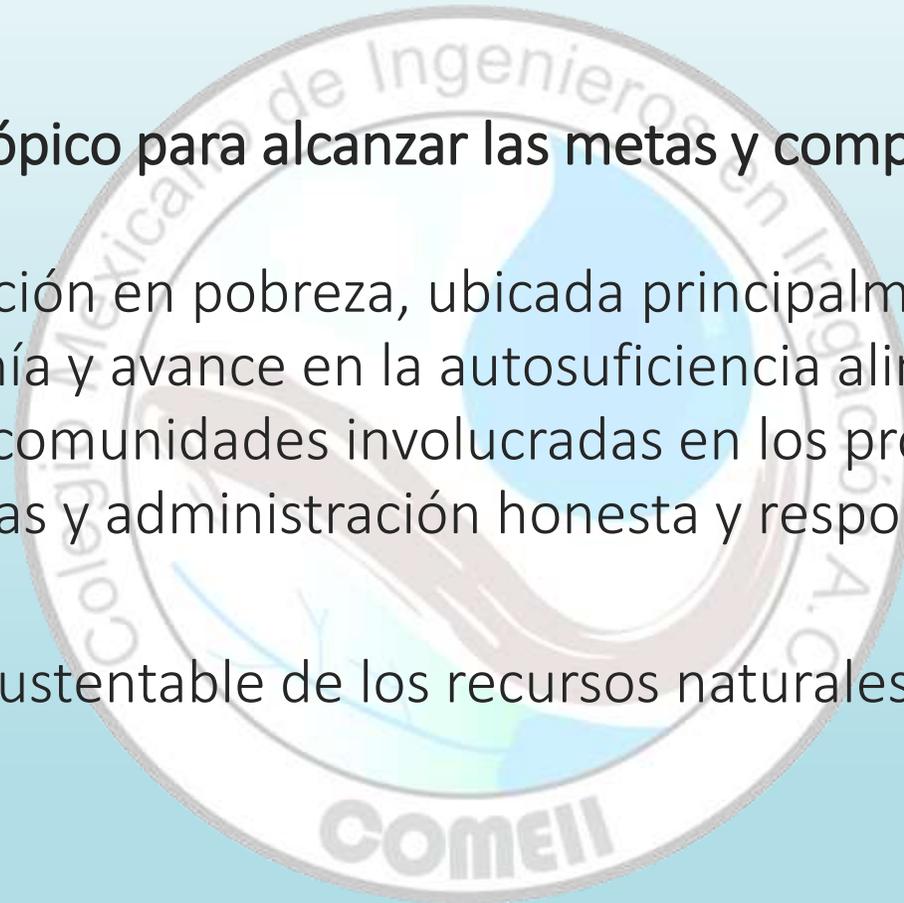
# Índice

1. Importancia del Desarrollo agropecuario del trópico húmedo
2. Experiencias y resultados
3. Elementos clave
4. Desafíos actuales
5. Sugerencias



# El desarrollo del trópico húmedo y la 4T

- ❑ Importancia del Trópico para alcanzar las metas y compromisos del C Presidente.
  - Atención a la población en pobreza, ubicada principalmente en el Sureste del País.
  - Logro de la Soberanía y avance en la autosuficiencia alimentaria.
  - Autogestión de las comunidades involucradas en los programas de desarrollo.
  - Rendición de cuentas y administración honesta y responsable de los recursos públicos.
  - Aprovechamiento sustentable de los recursos naturales existentes en el trópico.



## Experiencias y resultados alcanzados Proderith, Plan Chiapas, San Fernando.

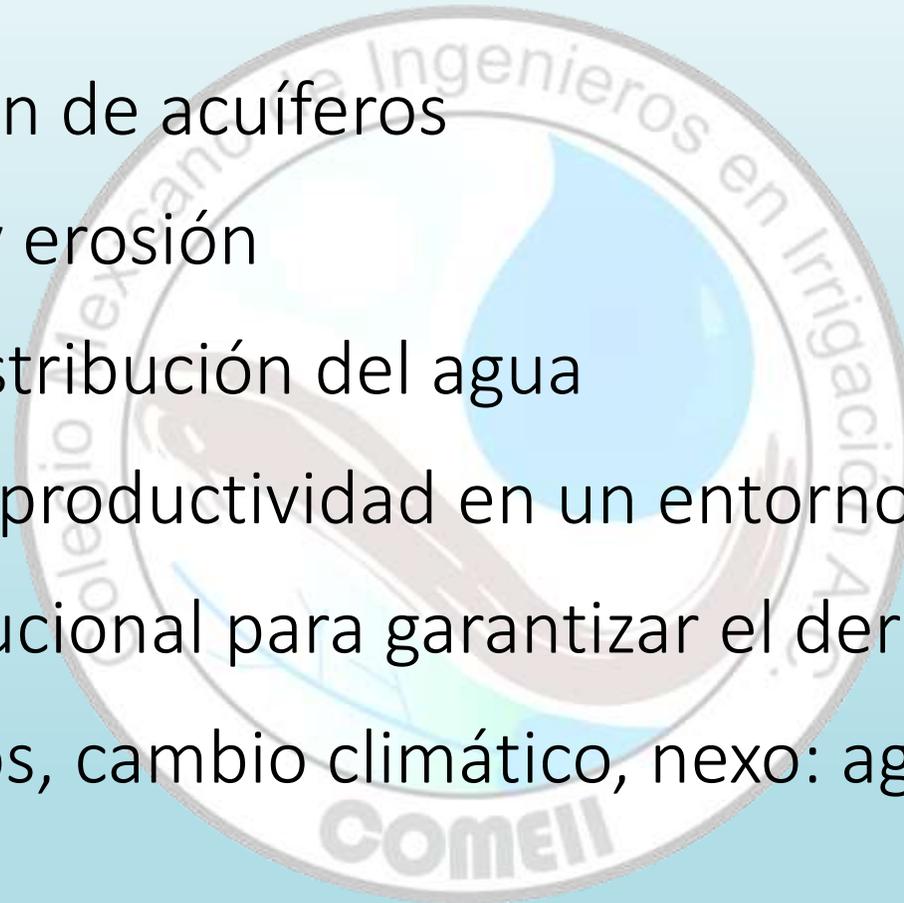
1. Factibilidad técnica, productiva, económica, social y ambiental del PRODERITH.
2. Conferencias presentadas que reafirman los resultados de intervenciones en el trópico.
3. Lecciones aprendidas: participación comunitaria y planes locales de desarrollo; control y dominio del agua en trópico; guías técnicas para los productores extensionistas; empresas de servicios técnicos especializados en estos proyectos; investigación en cultivos tropicales y ganadería de doble propósito.
4. Conjuntar inversiones públicas y privadas para lograr incrementos en la productividad y los agronegocios.
5. Alternativas exitosas de integración del nexo agua, alimentos y energía.
6. Las IFIs han utilizado esta experiencia en los proyectos de CDD en el mundo, LAC, Asia y África, principalmente.

# Elementos clave

- Coordinación Institucional y planeación estratégica.
- Ingeniería específica para el trópico y flexibilidad para incorporar sugerencias de los productores.
- Participación activa e informada de los productores y una sólida comunicación rural.
- Cesión de los derechos de vía para la construcción de infraestructura.
- Atención prioritaria a las comunidades rurales en la capitalización colectiva de la infraestructura.
- Intervenciones de conservación de agua y suelo a las cuencas de aportación.
- Adquisición de maquinaria especializada para la O&M de la infraestructura de drenaje y caminos en el trópico.
- Establecimiento de empresas especializadas de asistencia técnica.
- Creación de asociaciones de usuarios y la FENAC. Nueva propuesta de aplicación de la Ley de Contribución de Mejoras para resolver el problema existente de las cuotas por el servicio de drenaje y transporte y el destino específico de estos recursos.
- Apoyo de riegos suplementarios a los productores innovadores.

# Desafíos Actuales

- Sobre explotación de acuíferos
- Contaminación y erosión
- Equidad en la distribución del agua
- Baja eficiencia y productividad en un entorno globalizado
- Reforma constitucional para garantizar el derecho humano al agua
- Eventos extremos, cambio climático, nexos: agua-energía-alimentos



# Sugerencias de posibles soluciones

1. Consolidar el marco jurídico de los Distritos de Temporal Tecnificado en la nueva legislación de aguas. Incorporar la idea de Unidades de Desarrollo Hidroagrícola.
2. Formulación y puesta en marcha del sistema y marco jurídico para el fortalecimiento de las cuotas de conservación y mantenimiento de la infraestructura existente.
3. Adquisición y / o reparación de la maquinaria disponible en las ACUs para llevar a cabo la O& M normal de las obras.
4. Fortalecimiento y definición de una estrategia para la rehabilitación y mejoramiento de la infraestructura incluyendo riego suplementario.
5. Retomar el programa de conservación de cuencas en las áreas de aportación de los proyectos, por ejemplo en la Costa de Chiapas.

# QUINTO SEMINARIO TEMÁTICO



## El desarrollo agrícola territorial del trópico húmedo mexicano

Muchas Gracias

Manuel Contijoch Escontria



9 de diciembre de 2020

