

Claves del agua en zonas agrícolas



Las **redes de tuberías formales e improvisadas**, y las **Empresas Hidrológicas** hacen el trabajo de distribuir el agua en los centros poblados.



Diversos factores se suman a la debilidad institucional del Estado y traen a graves consecuencias en nuestra manera de vivir.

Consecuencias

- Afectaciones en la calidad y cantidad del agua
- Agotamiento de las aguas subterráneas
- Enfermedades gastrointestinales y dengue

Generando frustración en las comunidades y destruyendo ecosistemas.

Fuentes de afectación



Industrias



Pesticidas agrícolas



Deforestación



Falsas soluciones

- La compra de equipos de bombeo y almacenamiento familiares.
- La racionalización del consumo para disminuir las dotaciones por persona.
- Tomas de agua por medio de pozos subterráneos abiertos espontáneamente.

Pero estas acciones son soluciones a corto plazo.

Datos

El caudal de alrededor del 60% de los mayores ríos del mundo ha quedado interrumpido por alguna estructura hidráulica.

Aprovechamos el 50% del recurso hídrico subterráneo a través de más de 100 mil pozos en el país para el abastecimiento de agua potable, industrial y de riego.

La contaminación de fuentes no puntuales (difusa) provocada por la agricultura, especialmente los nutrientes, sigue siendo un problema crítico en todo el mundo.

Unesco-WWAP, 2003.

FUNDAMBIENTE, 2006; Decarli, 2009; Durán, 2011; c.p. IANAS, 2015; González y cols.

Unesco-WWAP, 2018.

¡Podemos pensar en agua para el mañana!

Monitoreando los efectos del cambio climático sobre las fuentes utilizadas para el día a día.

Impulsando la siembra agroecológica con miras a disminuir el impacto de los agrotóxicos.

Fomentando la creación de sistemas de distribución de agua y riego que equilibren lo construido y lo natural.

Detectar y denunciar las problemáticas y causas reales del problema del agua es un paso importante para asegurar y proteger nuestro futuro.