



PROGRAMA DE MODERNIZACIÓN DE RIEGO TECNIFICADO: CONOCIMIENTOS Y SENTIMIENTOS DE PRODUCTORES DEL MÓDULO 'LA PURISMA'.

ROCIO GUADALUPE MORALES ROMERO¹, Sergio Alejo López¹ y Graciela Ruiz-Aguilar¹

1 Universidad de Guanajuato. rmorales@ugto.mx

Desde diversas áreas del conocimiento se han creado proyectos enfocados a mitigar el problema hídrico en el mundo, desde métodos estocásticos, diseños matemáticos, cosecha de agua de lluvia, sistemas de riego por goteo, entre otros. Si bien estas aportaciones de carácter científico han permitido el progreso y mejora en la economía, poco han permeado de forma significativa en los mecanismos de transferencia, lo cual se refleja en los indicadores de sobreexplotación. El diseño de políticas hídricas en el aspecto agrícola en México se realiza con el conocimiento científico y se da a conocer en los medios institucionales oficiales. Sin embargo muchos actores sociales son excluidos por diversas razones como la falta de comprensión del lenguaje científico y poco se considera la información cotidiana, que dificulta una toma de decisiones de su parte derivada de su propia experiencia ante los problemas técnicos y complejos. Se han realizado iniciativas para mejorar las prácticas de riego en el estado de Guanajuato. La investigación conoce la percepción de agricultores acerca del Programa de modernización de riego tecnificado. El diseño metodológico es carácter cualitativo, se aplicaron encuestas en 17 comunidades. Las variables son el conocimiento sobre riego tecnificado, la legislación correspondiente y los costos del proyecto. Los resultados muestran que los agricultores tienen conocimiento en tecnificación, pero desconocen el costo del proyecto, así como la legislación vigente respecto al agua, esto dificulta la eficiencia de transferencia tecnológica.