

***“Estudio del impacto sobre las propiedades químicas y físicas de los suelos en los emprendimientos de regadío fuera de los distritos de riego tradicionales en valles del Río Negro”.***

Director: Roberto Melchor Martínez

Sobre nuevos emprendimientos de riego sobre el Río Negro, se plantea evaluar el efecto que estos tienen sobre la calidad de los suelos, como por ejemplo el encharcamiento, la falta de aireación en las raíces, la formación de costras. Como por lo general en riego por aspersión no se realizan sistemas de drenaje artificial, para esta situación, se pretende estudiar 1) la aplicación de riego (saber cuanto nos alejamos de lo que en realidad se quiere o se debe regar) y 2) los efectos sobre el suelo con determinaciones químicas y físicas de laboratorio tales como salinidad, porcentaje de sodio y estabilidad del suelo. Se espera que los resultados sirvan en la toma de decisiones para evaluar nuevos emprendimientos.