

Ficha catalográfica

“Evaluación hidrológica de represas para riego: su estudio en Entre Ríos”

Díaz, E.; Duarte, O.; Zamanillo, E. y L. Lenzi (Compiladores), (2007)

Compilado por Eduardo Luis Díaz ...[et al.]

1ra. Ed. Paraná: Universidad Nacional de Entre Ríos.

212 pp., 26 x 19 cm.

ISBN 978-950-698-191-4

Evaluación hidrológica de represas para riego: su estudio en Entre Ríos

El libro aborda la problemática del uso de aguas superficiales para riego, enfocando aspectos hidrológicos, ambientales y económicos.

Se desarrolló una base cartográfica del relevamiento de la red de drenaje superficial, determinando los cursos principales, secundarios y tributarios de menor orden, indicando las obras construidas sobre captación y almacenamiento de agua superficial con destino a riego. El uso de esta información, asociada con los Mapas de Suelos existentes e información inédita, con la información agroclimática de las estaciones de la Dirección de Hidráulica de Entre Ríos y propias del Proyecto de Investigación, permitió producir un Sistema de Información Geográfico (SIG) en soporte magnético.

La obra constituye un punto de referencia para los profesionales de la agronomía, hidráulicos y civiles, estudiantes y docentes, que les permitirá comprender en forma más adecuada la complejidad del sistema y las interacciones con el medio natural (flora, fauna, suelos y agua) frente a obras de pequeña a mediana complejidad.