

عنوان مقاله:

تحلیل اقتصادی تجهیز و نوسازی و لاینینگ کانال های آبیاری اراضی شالیزاری

محل انتشار:

اولین همایش ملی توسعه پایدار کشاورزی با کاربرد الگوی زراعی (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

احمد عسگری - کارشناس در پروژه مدیریت جامع آب و خاک البرز

عاشور گلدی طراج - مدیر عامل شرکت مهندسی مشاور آبگستران سیزدشت

رضا عظیمی - رئیس سازمان جهاد کشاورزی استان مازندران

فرزین فرهادی - مدیر واحد اجرایی پروژه مدیریت جامع آب و خاک البرز

خلاصه مقاله:

استان مازندران نقش مهمی در تولید برنج از نظر اقتصادی و اجتماعی در کشور دارد. اجرای طرح های تجهیز و نوسازی و یکپارچه سازی به منظور استفاده بهینه از منابع آب و خاک و نیروی انسانی، بهبود مدیریت و ارتقا بهره وری آن از چند دهه قبل در این استان آغاز شده است. حال با اجرای موفق این پروژه ها پروژه کشاورزان بدنبال آن هستند که با پوشش دار نمودن کانال های آبرسان، حداکثر بهره وری از آب تخصیصی به کرت هایشان را داشته و به این باور رسیده اند که شالیزار در صورت وجود زیرساخت های لازم می تواند منبع درآمدی مناسب برای معیشت خانوار باشد لازم و ضروری است. در تحقیق حاضر تحلیل اقتصادی توسعه طرح های تجهیز و نوسازی اراضی شالیزاری و لاینینگ (پوشش دار نمودن) کانال های آبیاری واقع در آن ها مورد بررسی قرار گرفت. نتایج نشان می دهد هزینه اولیه اجرای طرح به ازای هر هکتار 75506000 ریال بوده و با اجرای آن طرح درآمد ناشی از کاهش هزینه های عملیات کشاورزی 89000000 ریال می باشد. همچنین با استفاده از روابط مرسوم با در نظر گرفتن سود بانکی 14% زمان استهلاک سرمایه کمتر از چهار سال به دست می آید.

کلمات کلیدی:

اراضی شالیزاری، تجهیز و نوسازی، لاینینگ

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/278262>

