

ارزیابی اقتصادی طرح آبیاری و زهکشی بنه باشت

• محمد جعفر بهتاش

چکیده:

ارزیابی اقتصادی طرحهای کشاورزی از اهمیت فوق العاده‌ای برخوردار می باشد و در سالهای اخیر نیز مسئولان امر جایگاه ویژه‌ای را بمنظور اهمیت بخشیدن به ارزیابی اقتصادی طرحها و اولویت بندی آنها براساس توجیه پذیری اقتصادی قائل گردیده‌اند. براین اساس در این مقاله ارزیابی اقتصادی یکی از طرحهای اجرا شده بوسیله سازمان آب و برق خوزستان را انجام می دهیم. لازم به تذکر است که نگارنده شخصاً مسئولیت ارزیابی اقتصادی این طرح را عهده‌دار بوده است. طرح آبیاری و زهکشی بنه باشت در منطقه‌ای واقع در جنوب شرقی شهرستان بهبهان اجرا گردیده و ۲۹۲۹ هکتار از اراضی موجود را تحت پوشش دارد. در این ارزیابی زمینه‌های متفاوت هزینه‌ای و درآمدی و اثرات متعدد هریک از بخشهای زراعت و دامداری در منطقه قبل و بعد از اجرای طرح بررسی گردیده و آلترناتیوهای متفاوت با نرخهای بهره متعدد آزمایش گردیده و نتایج حاصله با یکدیگر مقایسه شده‌اند. در این ارزیابی، گردش نقدی، نسبت فایده هزینه و بالاخره نرخ بازده داخلی سرمایه گذاری و نرخهای بهره متفاوت آزمایش شده و نتایج با یکدیگر مقایسه گردیده است. بدیهی است که جداول و روشهای مربوطه و توضیحات متناسب در متن اصلی مقاله خواهد آمد.