

عنوان مقاله:

بررسی روند تغییرات ارزش اقتصادی آب مصرفی محصولات زراعی در استان خراسان رضوی

محل انتشار:

مجله پژوهش های خشکسالی و تغییر اقلیم، دوره 1، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

نویسندگان:

شجاعت زارع - بخش تحقیقات اقتصادی، اجتماعی و ترویج کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، مشهد، ایران

سید ابوالقاسم حقایی مقدم - بخش تحقیقات فنی و مهندسی کشاورزی، مرکز تحقیقات و آموزش کشاورزی و منابع طبیعی استان خراسان رضوی، سازمان تحقیقات، آموزش و ترویج کشاورزی، مشهد، ایران.

خلاصه مقاله:

تداوم خشکسالیها و کاهش منابع آبی باعث شده تا نهاده آب به عنوان مهمترین نهاده موثر بر تعیین ترکیب و میزان سطح زیر کشت محصولات کشاورزی در الگوی کشت استان خراسان رضوی مطرح باشد. در واقع بهره وری اقتصادی آب مصرفی هر محصول زراعی، نقش محوری و تعیین کننده در ترکیب الگوی کشت دارد. از این رو در این مطالعه وضعیت بهره وری اقتصادی آب مصرفی طی سالهای گذشته مورد بررسی قرار گرفت. اطلاعات مورد نیاز جهت برآورد این شاخص برای محصولات اصلی زراعی، از سیستم هزینه تولید محصولات زراعی طی سالهای ۱۳۸۵ تا ۱۳۹۹ و جهت برآورد شاخص بهره وری اقتصادی آب، از روش ارزش اصلی پسماند استفاده شد. به منظور محاسبه بهره وری فیزیکی و اقتصادی آب مصرفی کلیه محصولات زراعی و باغی نیز از آمار و اطلاعات ۴ سال زراعی ۹۶-۱۳۹۳ استفاده شد. نتایج مطالعه نشان داد که قیمت محصول به عنوان یک متغیر خارج از کنترل کشاورزان، نقش مهمی در تغییر شاخص بهره وری اقتصادی دارد و ایجاد ثبات در قیمت نسبی محصولات زراعی در گرو تشکیل زنجیره های ارزش همگام با اجرا و اصلاح الگوی کشتی میباشد که توسط وزارت جهاد کشاورزی ابلاغ گردیده است.

کلمات کلیدی:

بهره وری اقتصادی آب، ارزش افزوده، هزینه تولید، محصولات زراعی و باغی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1853904>

