

عنوان مقاله:

عوامل مؤثر بر پایداری عملیات کشاورزی در شهرستان دزفول مطالعه موردی: گوجه فرنگی و سیب زمینی

محل انتشار:

کنفرانس بین المللی توسعه پایدار، راهکارها و چالش ها با محوریت کشاورزی، منابع طبیعی، محیط زیست و گردشگری (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

زهرا معارفی - کارشناسی ارشد خاکشناسی،

بتول معارفی - کارشناسی ارشد باغبانی،

مژده دوستی خواه - کارشناسی ارشد اقتصاد کشاورزی،

ندا دوستی خواه - دانشجوی دکتری خاکشناسی،

خلاصه مقاله:

در دهه های اخیر مشکلات بوجود آمده در اثر عدم توجه به مسائل زیست محیطی و خطرات مصرف بیش از حد مواد شیمیایی بر سلامتی انسان یک نگرانی برای مردم و سیاستگذاران بوجود آورده است. لذا کشاورزی پایدار کلید رهایی از مشکلات بوجود آمده مطرح شده است. به سبب اهمیت بخش کشاورزی در اقتصاد شهرستان دزفول و اهمیت محصولات گوجه فرنگی و سیب زمینی در امنیت غذایی جامعه، تحقیق حاضر در سال زراعی 1331-1332 با هدف سنجش پایداری عملیات کشاورزی و عوامل مؤثر بر آن در شهرستان دزفول، صورت پذیرفته است. جامعه آماری شامل 077 نفر کشاورز گوجه فرنگی کار و 157 نفر کشاورز سیب زمینی کار این شهرستان است. حجم نمونه از طریق فرمول کوکران 151 کشاورز گوجه فرنگی کار و 50 کشاورز سیب زمینی کار تعیین شد. به منظور جمع آوری اطلاعات مورد نیاز، پرسش نامه ها از کشاورزان با روش نمونه گیری تصادفی تکمیل گردید. نتایج نشان داد که در 52/5 درصد نمونه های مورد مطالعه میانگین شاخص پایداری عملیات کشاورزی کمتر، و در 47/5 درصد نیز بالاتر از میانگین کل شاخص پایداری می باشد. نتایج مدل رگرسیون خطی برآورد شده نشان داد که متغیرهای سطح سواد، تعداد نیروی کار خانوادگی، مشارکت اجتماعی و درآمد بر شاخص پایداری عملیات کشاورزی مزارع مورد مطالعه تأثیر مثبت و میزان سطح زیر کشت، شغل دیگر و نظام زراعی اثر منفی معنی دار دارد.

کلمات کلیدی:

شاخص پایداری، عملیات کشاورزی، گوجه فرنگی، سیب زمینی، دزفول

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/354623>

