

عنوان مقاله:

بررسی تاثیر سیاست های یارانه ای بر کنترل آلودگی مزارع در استان یزد

محل انتشار:

اولین همایش ملی محیط زیست، صنعت و اقتصاد (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 14

نویسندگان:

محمد مهری - دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی دانشگاه زابل

امیرحسین مهری ابرقوئی - دانشجوی کارشناسی مهندسی صنایع دانشگاه یزد

خلاصه مقاله:

از آنجایی که سیاست های کشاورزی مختلف را نمیتوان در محیط آزمایشگاهی مورد بررسی قرار داد، اثرات بالقوه سیاست ها بایستی قبل، حین یا بعد از اعمال سیاست با استفاده از مدل های برنامه ریزی ریاضی (MP) مورد تحلیل قرار گیرند. در این رابطه پیامدهای افزایش قیمت کودهای شیمیایی و سیاست های موثر بر آن در سطح مزارع در استان یزد، شهرستان ابرکوه با استفاده از مدل برنامه ریزی ریاضی مثبت (PMP) مورد بررسی قرار گرفت. داده های مورد نیاز از طریق تکمیل پرسشنامه به دست آمد. همچنین با محاسبه شاخص های زیست محیطی، آثار زیست محیطی حذف یارانه های کودهای شیمیایی در زیربخش زراعت طی چندین سناریو تحویل گردید. نتایج تحقیق نشان می دهد اگر همراه با افزایش قیمت کودهای شیمیایی سیاست پرداخت مستقیم نیز اعمال گردد، میتواند کاهش بیشتر مصرف کودهای شیمیایی را به همراه داشته باشد. براساس نتایج این مطالعه بهره بردارن در سطح منطقه با توجه به میزان درآمد و اندازهی مزرعه شان عکس العمل های مختلفی در قبال سیاست ها از خود بروز دهند.

کلمات کلیدی:

یارانه، سیاست های اقتصادی، کود شیمیایی، آلودگی نیتراتی، شاخص های زیست محیطی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/252198>

