

عنوان مقاله:

اثر نوسانات قیمت نفت بر بخش کشاورزی با استفاده از مدل ARIMAX

محل انتشار:

سومین کنگره علمی پژوهشی توسعه و ترویج علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست ایران (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسنده:

شیرینا قصیری دربنده - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد کشاورزی دانشگاه کردستان

خلاصه مقاله:

نفت یکی از مهمترین منابع درآمدی برای کشورهای صادرکننده نفت و همچنین ماده خام اصلی در فرایند تولید است. نوسانات قیمتی نفت میتواند موجب بی ثباتی در بخشهای کشاورزی و صنعت در کشور ایران که جزء کشورهای صادرکننده نفت است، گردد. این تحقیق به بررسی نوسانات قیمت نفت بر بخش کشاورزی به عنوان بخشی که بیشتر توسط بخش خصوصی اداره میشود، با تاکید بر قیمت محصولات، ارزش افزوده، سرمایه گذاری خواهد پرداخت. در این راستا ابتدا نوسانات نفتی را توسط مدل غیرخطی گارچ استخراج شده، سپس با استفاده از مدل آریما به بررسی اثر شوکهای مثبت و منفی بر بخش کشاورزی میپردازد. براساس نتایج به دست آمده نوسانات قیمت نفت اثر معناداری بر بخش کشاورزی خواهد گذاشت بصورتی که موجب افزایش قیمت محصولات کشاورزی و البته افزایش بسیار چشم گیر سرمایه گذاری و ارزش افزوده خواهد شد البته این افزایش بسیار بالا تنها مربوط به سال اولیه خواهد بود و رفته رفته اثر این تغییر نوسان بر سال های آینده کاهش خواهد یافت.

کلمات کلیدی:

بخش کشاورزی، مدل ARIMAX

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/565202>

