

عنوان مقاله:

بررسی مصرف کودهای شیمیایی و پیش بینی روند آینده آن در ایران

محل انتشار:

اولین کنگره چالشهای کود در ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

ابراهیم جاودان - دانشجوی کارشناسی ارشد اقتصاد کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

حسین مهرابی بشاربادی - دانشیار اقتصاد کشاورزی، دانشگاه شهید باهنر کرمان

محمدرضا پاکروان - دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی، دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

بر اساس اصول و مبانی اقتصادی، استفاده بهینه از نهاده ها از عوامل مؤثر در دستیابی تولیدکنندگان به تولید کارا و حداکثر سود م یباشد. کودهای شیمیایی از اواسط قرن بیستم به صورت گسترده در تولید محصولات کشاورزی مورد استفاده بوده و در افزایش عملکرد تولید محصولات زراعی و باغی نقش به سزایی را ایفا نموده اند. در ایران نیز همگام با دیگر کشورهای دنیا، مصرف انواع کودهای شیمیایی خیلی سریع گسترش یافته است به گونه ای که در سالهای اخیر به بیش از 4 میلیون تن در سال رسیده است. افزایش تولید در واحد سطح با مصرف بهینه کودهای شیمیایی در کشورهایی نظیر چین و هند در دهه های گذشته به خوبی تجربه شده است. آنچه که در مورد میزان مصرف این نهاده در ایران مهم به نظر می رسد میزان مصرف زیاد در مقایسه با متوسط مصرف جهانی و برخورداری کشاورزان از یارانه دولتی برای تأمین کودهای شیمیایی است. با توجه به این موضوع، مطالعه حاضر روند مصرف کودهای شیمیایی در ایران را تحلیل و میزان مصرف را با استفاده از الگوی خودتوضیح جمعی میانگین متحرک برای دوره 1389-97 مورد پی شیبینی قرار داده است. بر اساس یافته های پژوهش، در دوره مذکور مصرف کودهای شیمیایی با نرخ 5/5 درصد در سال رشد خواهد داشت و در سال 1397 به 7/5 میلیون تن در سال خواهد رسید. با توجه به رشد فزاینده مصرف کودهای شیمیایی پیشنهاد می گردد اقدامات لازم برای بهینه سازی مصرف این نهاده مهم در بخش کشاورزی در دستور کار دست اندرکاران امر قرار گیرد

کلمات کلیدی:

پی شیبینی، کودهای شیمیایی، مصرف، ایران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/102547>

