

عنوان مقاله:

مطالعه شکاف بهره‌وری در تولید نباتات صنعتی استان‌های مختلف ایران

محل انتشار:

تحقیقات اقتصاد و توسعه کشاورزی ایران، دوره ۲، شماره ۱ (سال: ۱۳۸۹)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسنده‌گان:

محمد بخشوده

مریم شکوهی

خلاصه مقاله:

موضوع همگرایی یا واگرایی بهره‌وری از نظر سیاستگذاری به منظور کاهش فقر منطقه‌ای و افزایش استاندارد زندگی اهمیت دارد. اگر بهره‌وری بدون هیچ گونه دخالتی به یک سطح مشترکی همگرا باشد، نیاز کمی به سیاستهای مناسب برای جبران عقب ماندگی و پیشرفت در مناطق عقب افتاده وجود دارد. اگر بهره‌وری روند واگرایی را طی کند، در این صورت سیاستهای روشنی مورد نیاز است تا از عقب ماندگی بیشتر بهره‌وری کل عوامل تولید (TFP) و استاندارد زندگی جلوگیری شود. با توجه به اهمیت موضوع، این مقاله در بیان فنی باسخ به این سوال است که آیا استانهای مختلف کشور در تولید نباتات صنعتی (پنبه آبی، پنبه دیم و چندرقد) بنحوی مدیریت می‌شوند تا شکاف بهره‌وری خود را کمتر کنند؟ برای این منظور از شاخص مالم کوئیست و همگرایی بهره‌وری استفاده شد. نتایج نشان داد که دامنه تغییرات متوسط رشد TFP پنبه آبی طی سالهای ۱۳۶۳-۸۲، بین ۰/۳-۰/۴ درصد در استان سمنان و ۰/۸ درصد در استان فارس می‌باشد. همه استانهای تولیدکننده چندرقد، به غیر از استان اردبیل، رشد بهره‌وری مثبتی را نشان دادند. بگونه‌ای که استان اصفهان از بالاترین نرخ رشد TFP در دو دهه گذشته برخوردار بوده است. همچنین دو استان مازندران و گلستان در تولید پنبه دیم به ترتیب رشد بهره‌وری مثبت و منفی را تجربه کرده‌اند. نتایج آزمون همگرایی نشان داد که از میان ۱۴ استان تحت بررسی، در تولید پنبه آبی تنها پنج استان اردبیل، کرمان، کرمانشاه، خراسان و یزد و در تولید چندرقد چهار استان اصفهان، خراسان، اردبیل و همدان روند همگرایی را به سمت میانگین طی می‌کنند. بنابراین، این استانها بگونه‌ای مدیریت شده‌اند که استفاده بهتری از تکنولوژی‌های جدید موجود داشته باشند. در مقابل، همگرایی رانمی توان برای هیچ یک از استانهای تولیدکننده پنبه دیم پذیرفت.

کلمات کلیدی:

convergence, Cotton, Malmquist Index, productivity, Sugar beet

لينک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:<https://civilica.com/doc/1660960>