

عنوان مقاله:

تبیین شاخص های پایداری و بهبود بهره وری منابع تولید درالگوی کشت دشت ماهیدشت استان کرمانشاه (رهیافت برنامه ریزی کسری

محل انتشار:

فصلنامه اقتصاد کشاورزی، دوره 10، شماره 1 (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

سعید یزدانی - استاد دانشگاه تهران ریاست دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی

فرشاد محمدیان - دانشجوی دکتری اقتصاد کشاورزی دانشگاه تهران

عمران طاهری ریکنده - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه تهران

صابر کلهری - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

امروزه لزوم جلوگیری از تخریب منابع آب و خاک و کاهش آسیب و زیانهای اقتصادی و اجتماعی آن پایداری کشاورزی و ارایه الگوهای زراعی پایدار به یکی از اولویتهای اساسی برای سیاست گذاران بخش کشاورزی تبدیل شده است. از اینرو، این پژوهش در راستای معرفی الگوی زراعی مناسب برای متعادلسازی کاربرد کودها و سموم شیمیایی، برقراری توازن میان منابع در دسترس و وضعیت اقلیمی و همچنین بهره برداری بهینه از آنها در دشت ماهیدشت واقع در استان کرمانشاه انجام شد. برای این منظور 263 پرسشنامه در سال 1393 به روش نمونه گیری خوشه‌ای دومرحله‌ای تکمیل و با بهکارگیری مدلهای برنامه ریزی کسری چندهدفه و چندهدفه فازی، الگوهای زراعی پایدار در چارچوب محدودیتهای فنی تولید و خودکفایی در زمینه تامین نیازهای علوفه ای و تغذیه ای دام و طیور دشت مورد نظر در شش پیش فرض مختلف ارایه شد. با توجه به نتایج به دست آمده میتوان اظهار داشت که همه الگوهای زراعی پیشنهادی نسبت به الگوی کنونی منطقه پایدارتر خواهند بود. لذا پیشنهاد میشود تا سیاست گذاران با توجه به هدفهای کلی و منطقه ای اجرای هر یک از الگوهای زراعی پیشنهادی را در اولویت قرار دهند، که لازمه تحقق آن تدوین الزامهای قانونی، سیاستهای تشویقی و تنبیهی و به کارگیری مروجان کشاورزی کارآزموده در جهت حرکت به سمت الگوهای زراعی پیشنهادی خواهد بود.

کلمات کلیدی:

الگوی کشت، برنامه ریزی کسری چندهدفه، برنامه ریزی کسری چندهدفه فازی، دشت ماهیدشت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/763318>

