

عنوان مقاله:

کاهش ضایعات محصول های کشاورزی؛ راهبرد بهینه ی ارتقاء امنیت غذایی

محل انتشار:

فصلنامه اقتصاد کشاورزی، دوره 17، شماره 3 (سال: 1402)

تعداد صفحات اصل مقاله: 32

نویسندگان:

شیوا سلطانی - دانشجوی دکتری، دانشگاه تربیت مدرس

سید حبیب الله موسوی - دانشیار گروه اقتصاد کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس

صادق خلیلیان - دانشیار گروه اقتصاد کشاورزی / دانشگاه تربیت مدرس

حامد نجفی علمدارلو - دانشیار گروه اقتصاد کشاورزی / دانشگاه تربیت مدرس

خلاصه مقاله:

سلامت و امنیت غذایی یک کشور وابسته به تولیدهای بخش کشاورزی است و هر اختلالی در روند تولیدهای این بخش می تواند امنیت غذایی خانوارها را تهدید کند. در میان چالش های اثرگذار بر بخش کشاورزی، تغییرهای اقلیم به دلیل تاثیر مستقیم بر عملکرد محصول ها و نیز منابع آب، دارای اهمیتی دو چندان است. این در حالی است که در دهه های آتی، تغییرهای اقلیم پدیده ای مشهود در اغلب منطقه های خشک و نیمه خشک همچون ایران خواهد بود. از این رو با توجه به اهمیت تامین غذا در فرآیند توسعه اقتصادی، بررسی پیامدهای رفاهی پدیده تغییر اقلیم و نیز ارائه ی راهکارهای سازگاری با آن ضروری است. بر این اساس، این پژوهش با هدف ارزیابی راهبرد مدیریتی کاهش ضایعات محصول های کشاورزی برای رویارویی با پیامدهای تغییرهای اقلیم بر امنیت غذایی خانوارهای کشاورز دشت همدان- بهار طرح ریزی شد. نتایج نشان داد که با در نظر گرفتن رویکردی میانه در پیش بینی تغییرهای اقلیم منطقه، همگام با افزایش برداشت از منابع آب زیرزمینی به میزان ۲۵ درصد، افزایش میانگین قیمت محصول های کشاورزی به میزان ۳۹ درصد و کاهش ۱۳ درصدی تولیدهای کشاورزی در دوره برنامه ریزی ۲۰ ساله ی تحقیق نسبت به سال پایه ۹۷-۱۳۹۶، ارزش حال درآمد خالص تولیدکنندگان در بخش کشاورزی منطقه به میزان ۲۲ درصد کاهش و شاخص سوء تغذیه به میزان ۴۷ درصد افزایش خواهد یافت که اتخاذ راهبرد مدیریتی یادشده، بهبود شرایط ناامنی غذایی دشت به میزان ۲۵ درصد را در پی خواهد داشت.

کلمات کلیدی:

تغییرات اقلیم، الگوهای پویا، سوء تغذیه، ضایعات محصولات کشاورزی، دشت همدان-بهار

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1882761>

