

عنوان مقاله:

بررسی عوامل تبیین کننده پذیرش کنترل بیولوژیکی آفات برنج در میان شالیکاران شهرستان ساری

محل انتشار:

دو فصلنامه کنترل بیولوژیک آفات و بیماریهای گیاهی، دوره 1، شماره 2 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 13

نویسندگان:

فاطمه رزاقی پورخانی - دانشجوی دکتری ترویج کشاورزی، دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه تهران

احمد رضوانفر - استاد دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه تهران

حسین شعبانعلی فمی - دانشیار دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه تهران

محمد شوکتی آقمقانی - دانشجوی کارشناسی ارشد توسعه روستایی، دانشکده اقتصاد و توسعه کشاورزی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

هدف اصلی این پژوهش، بررسی عوامل تبیین کننده بکارگیری کنترل بیولوژیکی آفات برنج در میان شالیکاران شهرستان ساری بود. پژوهش از نوع کاربردی و جامعه آماری آن شامل تمامی شالیکاران روستاهای پنج بخش شهرستان ساری بود. نمونه گیری به روش طبقه ایتصادفی با انتساب متناسب انجام شد و حجم نمونه بر اساس فرمول کوکران به تعداد 260 نفر تعیین گردید. ابزار پژوهش پرسشنامه ای بوده که روایی (صوری و محتوایی) آن بر اساس نظرجمعی از کارشناسان جهاد کشاورزی شهرستان ساری و اعضای هیأت علمی گروه ترویج و آموزش کشاورزی دانشگاه تهران تأیید شد و پایایی پرسشنامه با استفاده از محاسبه آلفایکرونباخ (بالتر از 0/7) تأیید گردید. مطابق یافته ها، همبستگی مثبت و معنی داری بین متغیرهای سطح سواد، دانش کنترل بیولوژیکی، مشارکت اجتماعی، تأثیر پذیری از رهبران افکار، میزان آشنایی با روش های مبارزه با آفات، شرکت در کلاس های ترویجی و تماس های ترویجی با میزان پذیرش کنترل بیولوژیکی آفات در میان شالیکاران وجود دارد. و بینمتغیرهای سن، تعداد نیروی کار، سابقه کشاورزی، میزان استفاده از سموم و آفت کش های شیمیایی با میزان پذیرش کنترل بیولوژیکی آفات همبستگی منفی و معنی داری وجود دارد. همچنین نتایج تحلیل رگرسیونی نشان داد که متغیرهای دانش بیولوژیکی و تعداد ساعات شرکت در کلاس های آموزشی- ترویجی توانایی تبیین 44/8 درصد از تغییرات میزان پذیرش کنترل بیولوژیکی آفات برنج را در میان شالیکاران دارا می باشند.

کلمات کلیدی:

پذیرش، ترویج کشاورزی، کنترل بیولوژیکی، شالیکاران

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/559769>

