

عنوان مقاله:

بررسی مدیریت تلفیقی آفات برنج از سوی کشاورزان در استان فارس

محل انتشار:

دومین همایش ملی کشاورزی بوم شناختی ایران (سال: 1386)

تعداد صفحات اصل مقاله: 22

نویسندگان:

مهنوش شریفی - کارشناسارشد ترویج کشاورزی دانشگاه تهران

ابوالقاسم شریف زاده - عضو هیئت علمی دانشگاه گرگان

محمدرضا محبوبی - عضو هیئت علمی دانشگاه گرگان

غلامحسین عبدالله زاده - دکترای توسعه کشاورزی دانشگاه تهران

خلاصه مقاله:

مدیریت تلفیقی آفات یکی از مولفه های توسعه پایدار کشاورزی به شمار می رود که بر هم افزایی تلاش های مرتبط با توانمندسازی کشاورزان، بکارگیری فناوری های مناسب و همساز با محیط زیست و مدیریت یکپارچه استوار است. ترویج اثربخش مدیریت تلفیقی آفات نیازمند شناسایی محورها و مولفه های اصلی مدیریت تلفیقی آفات به منظور سیاستگذاری و برنامه ریزی عملی با مشارکت کشاورزان است. با توجه به این مهم، پژوهش حاضر بر مبنای بر راهبرد پیمایش و با هدف شناسایی و تحلیل عوامل زیربنایی یا مولفه های شاکله مدیریت مبارزه تلفیقی با آفات برنج و تحلیل هم وابستگی فعالیت ها و امور مرتبط با مدیریت تلفیقی آفات از دیدگاه کشاورزان به انجام رسیده است. پایایی پرسشنامه بر مبنای محاسبه ضریب آلفای کرونباخ بین 0/79 تا 0/87 برای بخش های مختلف پرسشنامه مناسب تشخیص داده شده است. تمامی کشاورزان شالیکار بخش درودزن شهرستان مرودشت (1145) مشمول جامعه آماری این پژوهش بوده و از بین آنها بر مبنای فرمول کوکران یک نمونه 90 تایی برگزیده شده و طرف مطالعه قرار گرفتند. تحلیل عاملی صورت گرفته به استخراج سه عامل انجامیده است. عامل نخست تحت عنوان اقدامات بیولوژیکی انجامیده است که توانسته است حدود 26 درصد کل واریانس را تبیین نماید. عامل های دوم و سوم تحت عنوان اقدامات فیزیکی - مکانیکی و اقدامات به زراعی به ترتیب حدود 15 و 9 درصد از کل واریانس متغیرها را تبیین نموده اند. در مجموع سه عامل استخراج شده توانسته اند حدود 50 درصد از کل واریانس متغیرها را تبیین نمایند.

کلمات کلیدی:

کشاورزی پایدار، برنج، مدیریت تلفیقی آفات، تحلیل عاملی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/28317>

