

عنوان مقاله:

بررسی میزان آگاهی کشاورزان از نحوه نگهداری، کاربرد و دفع آفت‌کش‌ها در شهرستان دامغان در سال 1396

محل انتشار:

مجله علوم پزشکی زانکو، دوره 21، شماره 68 (سال: 1399)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

حمیدرضا ناصحی نیا

صدیقه افراسیابی

الهه صالح

حسن ایروانی

خلاصه مقاله:

زمینه و هدف: کشاورزان در تمام دنیا ناچار هستند که برای مبارزه با عوامل زنده کاهش تولید از آفت‌کش‌ها استفاده کنند؛ درحالی‌که از اصول دفع آفات و اثرات و پیامدهای نامطلوب آن بر سلامت انسانی و محیط زیست مزرعه، اطلاعات اندکی دارند. پژوهش حاضر، باهدف بررسی میزان آگاهی کشاورزان از نحوه نگهداری، کاربرد و دفع آفت‌کش‌های شهرستان دامغان در سال 1396 انجام شده است. مواد و روش‌کار: در این مطالعه توصیفی و تحلیلی، به‌طور تصادفی طبقه‌ای 100 پرسشنامه‌ی محقق ساخته بین کشاورزان بخش‌های مختلف شهرستان دامغان توزیع گردید. پس از تکمیل پرسشنامه توسط کشاورزان، با استفاده از نرم‌افزار SPSS نسخه ۲۲ به توصیف و آنالیز اطلاعات، بررسی سطح آگاهی کشاورزان و ارتباط آن با سایر عوامل پرداخته شد. یافته‌ها: نتایج نشان داد که میانگین سطح آگاهی میان مردان شرکت‌کننده در این پژوهش 7/62 و در بین زنان ۸ بود و ارتباط معنی‌داری بین میزان آگاهی زنان و مردان و بین سن و سطح آگاهی وجود نداشته است. دیگر نتایج، حاکی از این بود که سطح آگاهی برای تحصیلات بالاتر از دیپلم، بیشتر از دیپلم و زیر دیپلم بوده است ($p < 0/05$). نتیجه‌گیری: با توجه به اینکه سطح آگاهی افراد حاضر در دوره‌های آموزشی جهاد کشاورزی، به‌طور معنی‌داری بیشتر از افرادی بود که در این دوره‌ها حضور نداشتند؛ لذا برای ارتقاء سطح سواد کشاورزان، برگزاری کارگاه‌ها و کلاس‌هایی توسط جهاد کشاورزی و سایر سازمان‌های مربوطه توصیه می‌گردد.

کلمات کلیدی:

Pesticide, Farmer, Toxicity, Iran, آفت‌کش, مسمومیت, کشاورز, دامغان

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/1135610>

