

ترجمان دانش

نسا زحمت کار

عنوان: بررسی باقی مانده سموم آفت کش کلره در توتون تولید شده در ایران و وارداتی در سال ۱۴۰۰

کد سمات: A-11-357-6

همکاران طرح: زهره فرهنگدکيا، علی اسدی، غلامرضا صادقی

دانشکده: بهداشت

تاریخ خاتمه طرح: ۱۴۰۴/۰۵/۰۱

تعیین گروه مخاطب :

- ☒ ۱. رسانه ها و عموم مردم
- ☒ ۲. متخصصین سلامت
- ☐ ۳. سیاست گذاران پژوهشی
- ☐ ۴. سیاست گذاران درمانی

خبر پژوهش :

یافتن باقیمانده آفت کش کلره p,p'-DDT در توتون.

پیام پژوهش:

در سال های اخیر استفاده از آفت کش ها در بخش کشاورزی برای بهبود کیفیت محصول رواج بیشتری داشته است. لذا در این طرح به بررسی باقیمانده سموم آفت کش کلره در نمونه های تنباکوی ایرانی و وارداتی پرداخته شد. در این مطالعه دریافتیم که آفت کش هایی که کاربرد آنها در ایران یا در کشور های خارج از ایران ممنوع اعلام شده است؛ در تعدادی از نمونه های تنباکوی ایرانی و وارداتی دارای باقیمانده بوده است که در چند مورد مقدار باقیمانده بیشتر از سطوح باقیمانده راهنمایی مرکز همکاری برای تحقیقات علمی مرتبط با تنباکو بوده است.

نتایج حاصل از این مطالعه نشان می دهد که کشاورزان و فروشندگان آفت کش ها آگاهی کافی از میزان مصرف و دوره ماندگاری سموم را ندارند. توصیه می شود آموزش های لازم برای متصدیان و عوامل مرتبط و همچنین عموم مردم داده شود.