

## عنوان مقاله:

بررسی اثرات و روشهای کنترل برخی از آفت کش های آلی مصنوعی بر محیط زیست

## محل انتشار:

اولین همایش ملی بهداشت محیط، سلامت و محیط زیست پایدار (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 20

## نویسندگان:

افسانه فرخی فرخانی - دانشجوی کارشناسی ارشد ارزیابی و آمایش سرزمین دانشگاه پیام نور تهران شرق

محمد رضوانی - استادیار دانشگاه پیام نور مرکز تهران شرق

## خلاصه مقاله:

آمارها نشان میدهند در سال 1995 میلادی مقدار انواع سموم شیمیایی مصرف شده در بخشهای صنعت کشاورزی بازرگانی دولتی و خانگی افزون بر  $8 \times 10^5$  کیلوگرم بوده است کاربرد آفت کشهای مختلف در سطح جهانی علف کشها حشره کش ها و قارچ کش ها به ترتیب معادل با  $6 \times 10^6$  و  $6 \times 10^7$  و  $6 \times 10^{10}$  کیلوگرم در سال برآورد شده است سمیت حاد د.د.ت برای پستانداران نسبت به سایر حشره کشها نسبتاً کم است در صورتی که غلظت یکاقت کش متابولیت ها و بامواد جانبی تولید شده در اثر کاربرد آن به میزان محسوسی از غلظت های عادی کاربرد آن در خاک تجاوز کند به بروز آلودگیهای بامنشا شناخته شده منجر میگردد

## کلمات کلیدی:

سموم شیمیایی ، آفت کش ، علف کش ، حشره کش ، قارچ کش ، محیط زیست

## لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/304411>

