

عنوان مقاله:

شائرات سموم و کودهای شیمیایی بر محیط زیست

محل انتشار:

سومین همایش ملی انرژی، محیط زیست، کشاورزی و توسعه پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسنده:

مهبانو خسروی - فارغ التحصیل کارشناسی ارشد مهندسی کشاورزی زراعت و اصلاح نباتات دانشگاه پیام نور واحد زاهدان

خلاصه مقاله:

با گسترش روز افزون علوم صنعتی. کودها و سموم شیمیایی به صورت کنترل نشده و بدون نگرش کارشناسانه به بخش کشاورزی وارد شده اند تا این بخش بتواند به تقاضای رو به رشد موادغذایی پاسخ دهد. استفاده زیاد و بدون آینده نگری و با هدف تامین نیازهای کوتاه مدت از مواد شیمیایی از مهم ترین علل آلودگی های منابع آب و آلودگی های زیست محیطی است که سبب بروز مشکلات متعدد مانند انواع آلودگی زیستی، فرسایش خاک، مقاومت آفات به سموم، و گسترش کودهای شیمیایی گردیده است. توجه به کودهای آلی و مدیریت تلفیقی آفات به عنوان رهیافت هایی جهت جلوگیری از آلودگی محیط زیست می باشد. مدیریت تلفیقی آفات رهیافتی نوین به منظور کاهش مصرف سموم شیمیایی است که در این رهیافت از روش های زراعی، فیزیکی و مکانیکی، و بیولوژیکی برای کنترل آفات استفاده می گردد طراحی سیستم های کشاورزی باید به گونه ای باشد که از منابع موجود در مزرعه حداکثر بهره را برد. در این مقاله از مطالعات کتابخانه ای و جستجوی مقالات از سایت های معتبر داخلی و خارجی که مرتبط با موضوع بودند استفاده شده است.

کلمات کلیدی:

کشاورزی، سموم شیمیایی، کود، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/719111>

