

عنوان مقاله:

مخاطرات مصرف سموم شیمیایی و لزوم کاهش مصرف سموم در محصولات کشاورزی

محل انتشار:

دومین همایش بین المللی و پنجمین همایش ملی پژوهش های محیط زیست و کشاورزی ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 10

نویسندگان:

سمیرا قلاوندی - دانشجوی کارشناسی ارشد ترویج و آموزش کشاورزی واحد شوشتر، دانشگاه آزاد اسلامی، شوشتر، ایران

آزاده نورالله نوری وندی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد شوشتر، شوشتر، ایران

خلاصه مقاله:

حرفه کشاورزی به عنوان یکی از قدیمیترین حرف برای امرار معاش انسان از مشاغل پرمخاطره دنیا بشمار میرود. در گذشته کشاورزی سنتی و بدون تجهیزات و امکانات با سختی زیاد همراه بوده که به مرور زمان تکنولوژی سختی کار را کاهش داده اما به دنبال خود حوادث و عوامل زیانآور را که شاید اثرات نامطلوب آن از سختی شغل نیز بیشتر بوده به ارمغان آورده است. توجه به افزایش بیرویه جمعیت و پیشبینی انجام شده مبنی بر رسیدن جمعیت دنیا به مرز 15 میلیارد نفر در سال 2020 و ضرورت تأمین غذا و انرژی توسط کشاورزان لازم است، اولاً خود کشاورز از سلامتی کامل برخوردار باشد و ثانیاً محصول غذایی سالم و بهداشتی به جامعه عرضه گردد. بخش کشاورزی از دیرباز فاقد تسهیلات بهداشتی لازم بوده و امروزه که نیاز بشر تکنولوژی را وارد این حرفه نموده و به کارگیری انواع سموم شیمیایی بهداشت کشاورزان را به مخاطره انداخته است، این کمبود بیشتر احساس میشود. سالها در ایران، برای حفظ تولیدات کشاورزی از گزند آفات، هزاران تن از انواع سموم شیمیایی در محصولات مختلف مورد استفاده قرار گرفته است و این وضعیت هنوز ادامه دارد. در چند دهه اخیر از کلیه امکانات به خصوص ابزارهای تشویقی (مانند یارانه) برای مصرف بیشتر سموم شیمیایی آفتکش کمک گرفته شده است.

کلمات کلیدی:

سموم شیمیایی، کشاورزی، محیط زیست، انسان، امنیت غذایی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/472762>

