

عنوان مقاله:

ثبت و مانیتورینگ الکترونیکی عوامل خسارت زای گیاهی با هدف کاهش مصرف سموم گیاهی

محل انتشار:

اولین همایش ملی علوم و فناوری های نوین ایران (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 6

نویسندگان:

آزاده رضایی زاده - دانشجوی کارشناسی ارشد گیاهپزشکی، گرایش کنترل بیولوژیک

غلامحسین شهیدی بنجار - استاد تمام گیاهپزشکی، دانشکده کشاورزی دانشگاه شهید باهنر کرمان

ناصر طاهری - مدیر حفظ نباتات جهاد کشاورزی کرمان

اسما مهدی زاده - مهندس برنامه نویسی کامپیوتر

خلاصه مقاله:

کاهش مصرف سموم، سلامت محیط زیست و محصولات کشاورزی در راستای حفظ منابع محیط زیست یکی از اهدافی است که جوامع پیشرفته دنبال آن هستند. در این راستا، برای اولین بار در ایران سامانه ای با عنوان: سامانه مدیریت الکترونیکی کلینگ های گیاه پزشکی (سماک) در سازمان جهاد کشاورزی، مدیریت حفظ نباتات استان کرمان تحت وب طراحی و اجرایی شد. که با ثبت و مانیتورینگ عوامل خسارت زای مشاهده شده در هر منطقه و کنترل میزان سموم بکار رفته شده بر علیه عوامل خسارت زا تا حدودی موجب کاهش مصرف سموم و ردیابی سموم تقلبی در کشور می شود.

کلمات کلیدی:

افت کش، حفظ نباتات، محیط زیست

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/434582>

