

عنوان مقاله:

مدیریت علف هرز Cressa cretica علف مورچه در باغ های پسته رفسنجان

محل انتشار:

همایش ملی رهیافت های علمی در صنعت طلای سبز، پسته (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 8

نویسندگان:

سید حسین علوی - موسسه تحقیقات پسته کشور

اسکند زند - موسسه تحقیقات گیاهپزشکی کشور

بابک دلخوش - دانشگاه آزاد اسلامی- واحد علوم و تحقیقات تهران

فریدون قاسم خان قاجار - دانشگاه آزاد اسلامی- واحد علوم و تحقیقات تهران

خلاصه مقاله:

علف مورچه با نام علمی Cressa cretica گیاهی است هالوفیت، چند ساله و مهاجم متعلق به تیره Convolvuleae که دارای ریشه هایی قوی عمودی و افقی بوده که با جوانه زنی باعث ایجاد گیاهان جدید می شوند. ساقه های آن در ابتدا ایستاده و بعداً حالت خوابیده میگیرند. برگها کوتاه و سبز و در مواقعی خاکستری رنگ و پوشیده از کرک و مخمل گون، گلها بدون دم گل و در راس شاخه ها به صورت خوشه هایی قرار دارند. میوه از نوع کپسول و شکوفایی آن بی قاعده می باشد. بذور گرد یا تخم مرغی شکل صاف و همواره کمی براق و به رنگ قهوه ای می باشد (Daniel F. Austin 1999). پراکندگی جغرافیایی: اروپا، ترکیه ایران، قفقاز، آسیای مرکزی، افغانستان، پاکستان، عراق، فلسطین و شمال آفریقا. پراکندگی در ایران: شمال، شمال غرب، غرب، مرکز، شمال شرق، شرق، جنوب و جنوب شرق با توجه به اینکه در سالهای اخیر علف هرزکرها در باغهای پسته به صورت تهاجمی ظاهر شده، در این تحقیق، با بررسی بیولوژی اکولوژی این علف هرز به شناختی از چرخه زندگی آن در شرایط طبیعی این منطقه پرداخته شده و با بهره گیری از این اطلاعات جهت مدیریت صحیح این علف هرز، در باغ های پسته گامی کوچک برداشته شود

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/442168>

