

عنوان مقاله:

مقایسه کارایی تعدادی از علف کش های بازدارنده استیل کوآنزیم آ کربوکسیلاز و استولاکتاز سینتاز در کنترل علف هرز یولاف وحشی
Avena ludoviciana

محل انتشار:

دو فصلنامه دانش گیاه پزشکی ایران، دوره 43، شماره 2 (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

سمیه فروزش - دانشجوی سابق کارشناسی ارشد بخش تحقیقات علف های هرز موسسه تحقیقات گیاه پزشکی در کشور

اسکندر زند - دانشیار بخش تحقیقات علف های هرز موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور

محمد علی باغستانی میبدی - دانشیار بخش تحقیقات علف های هرز موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور

فاطمه دستاران - دانش آموخته کارشناسی ارشد بخش تحقیقات علف های هرز موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور

خلاصه مقاله:

به منظور ارزیابی کارایی تعدادی از علف کش های ثبت شده در ایران برای کنترل علف هرز یولاف وحشی دو آزمایش مجزا به صورت گلخانه ای در بخش تحقیقات علف های هرز موسسه تحقیقات گیاه پزشکی کشور در قالب طرح بلوک های کامل تصادفی انجام شد در هر آزمایش یک جمعیت یولاف وحشی توسط 10 تیمار علف کشی با 12 تکرار مورد آزمایش قرار گرفت تیمارهای آزمایشی عبارت بودند از علف کش های کلودینافوپ پروپارژیل 0/064 گرم ماده موثره در هکتار مزوسولفورون +یدوسولفورون +مفن پایر با و بدون روغن همراه 525 گرم ماده موثره در هکتار کلروسولفورون به صورت پیش و پس رویشی 15 گرم ماده موثره در هکتار یدوسولفورون متیل +مزوسولفورون متیل +مفن پایر به صورت پیش رویشی 0/63 گرم ماده موثره در هکتار مت سولفورون +سولفوسولفورون 36 گرم ماده موثره در هکتار سولفوسولفورون 19/95 گرم ماده موثره در هکتار دیکلوفوپ متیل همراه با روغن و بدون روغن 0/9 گرم ماده موثره در هکتار و شاهد سم پاشی

کلمات کلیدی:

مزوسولفورون، یدوسولفورون، مت سولفورون، سولفوسولفورون، کلودینافوپ پروپارژیل

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/570707>

