

عنوان مقاله:

کنترل علفهای هرز ذرت با استفاده از علف کش اختصاصی اکوئپپ در راستای کشاورزی پایدار

محل انتشار:

نخستین همایش منطقه ای توسعه پایدار منابع طبیعی غرب کشور: چالشها و راهکارها (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مهدی رشنو - کارشناس ارشد زراعت

مسعود رفیعی - استادیار پژوهش مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی لرستان

علی خورگامی - استادیار دانشگاه آزاد اسلامی واحد خرم آباد

خلاصه مقاله:

مصرف علف کشهای اختصاصی هر محصول ضمن کاهش هزینه تولید و خسارت کمتر به محیط زیست کنترل موثری بر علفهای هرز دارد. به منظور بررسی اثروچین کامل درمقایسه با علف کش اکوئپپ در راستای اهداف کشاورزی پایدار به منظور کاهش مصرف علف کش در ذرت دانه ای آزمایشی در سال زراعی 89 در شهرستان پلدختر اجرا شد. تیمارهای مورد مطالعه شامل وجین کامل علف کش اکوئپپ به میزان 2 لیتر در هکتار و عدم وجین و دو رقم ذرت جتا و 704 بود. نتایج بدست آمده حاکی از آن بود که مصرف اکوئپپ موجب افزایش معنی داری در صفات قطرساقه وزن هزار دانه و عملکرد بیولوژیک نسبت به عدم وجین شد.

کلمات کلیدی:

اکوئپپ - ذرت، علف کش، عملکرد، وجین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/153248>

