

عنوان مقاله:

بررسی اثرگذاری دو علف کش ترفلان و لونتزل بر عملکرد بیولوژیکی و اجزاء عملکرد گیاه کلزا

محل انتشار:

اولین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1392)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

علی حسین پور دهنو - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، گروه زراعت، یاسوج، ایران

محمد مهدی رحیمی - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، گروه زراعت، یاسوج، ایران

کاووس کشاورز - عضو هیات علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی استان کهگیلویه و بویراحمد

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی تأثیر دو علفکش ترفلان و لونتزل بر کنترل علف های هرز، آزمایشی در سال زراعی 92-1391 انجام گرفت. این آزمایش در قالب بلوکهای کامل تصادفی و در 3 تکرار انجام گرفت. تیمارهای آزمایش شامل 5 تیمار: 1- ترفلان با ماده مؤثره 1200 گرم در هکتار، 2- لونتزل با ماده مؤثره 250 گرم در هکتار، 3- تلفیق دو علف کش، 4- تیمار وجین، 5- تیمار شاهد بود. براساس نتایج حاصله، کلیه علف کشها، عملکرد کلزا را به طور معنی داری افزایش دادند بهترین اثر بخشی مربوط به تیمار تلفیقی ترفلان+ لونتزل بود که نزدیک به 30 درصد سبب افزایش عملکرد دانه گردید.

کلمات کلیدی:

ترفلان، لونتزل، ترفلان+لونتزل، عملکرد بیولوژیکی، اجزاء عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/257855>

