

**عنوان مقاله:**

بررسی اثرات سطوح مختلف سولفات آمونیوم و سولفات منگنز بر اجزای عملکرد جو

**محل انتشار:**

اولین کنفرانس بین المللی یافته های نوین در علوم کشاورزی، منابع طبیعی و محیط زیست (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

**نویسندها:**

عزت الله ملک زاده - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، گروه کشاورزی، یاسوج، ایران

خدابخش پناهی کردارگری - دانشگاه آزاد اسلامی واحد یاسوج، گروه کشاورزی، یاسوج، ایران

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

**خلاصه مقاله:**

به منظور تاثیر سطوح مختلف کود سولفات مس بر اجزای عملکرد گیاه جو (Hordeum Vulgare) آزمایشی به روش فاکتوریل در قالب طرح کامل تصادفی در نه تیمار و سه تکرار انجام گرفت. فاکتور اول سولفات آمونیوم در سه سطح (0, 75 و 150 کیلوگرم در هکتار) و فاکتور دوم کود سولفات منگنز در سه سطح (0, 50 و 100 کیلوگرم در هکتار) بود. این آزمایش در منطقه بله زار شهرستان یاسوج در سال 1392 انجام گرفت. بر اساس نتایج به دست آمده برهمنکنش فاکتورها اثر معنی داری بر تعداد سنبله، تعداد پنجه، تعداد پنجه نابارور و در سطح 1 درصد داشت ولی بر تعداد گلچه سقط شده اثر معنیداری نداشت.

**کلمات کلیدی:**

جو زراعی، سولفات آمونیوم، سولفات منگنز، اجزای عملکرد دانه

**لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:**

<https://civilica.com/doc/360065>

