

عنوان مقاله:

ارزیابی عملکرد ذرت و گیاهان پوششی در کشت مخلوط

محل انتشار:

همایش ملی علوم آب، خاک، گیاه و مکانیزاسیون کشاورزی (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسنده:

حسن لشنی - کارشناسی ارشد زراعت دانشگاه لرستان

خلاصه مقاله:

به منظور ارزیابی عملکرد ذرت (Zea Mays L) رقم Sc704 و گیاهان پوششی در کشت مخلوط، آزمایشی در نیمه اول سال 1384 در مزرعه تحقیقاتی دانشکده کشاورزی، دانشگاه لرستان واقع در بدر آباد با استفاده از طرح بلوکهای کامل تصادفی در سه تکرار انجام گردید. تیمارها شامل: کشت متعارف ذرت (شاهد)، کشت مخلوط ذرت - یونجه یکساله، کشت مخلوط ذرت - خلر و کشت مخلوط ذرت- گاودانه بودند. نتایج آزمایش نشان داد که تیمار شاهد با تاثیر مثبت بر تعداد دانه در بلال، وزن هزار دانه باعث افزایش عملکرد دانه گردید تیمارهای کشت مخلوط عملکرد ذرت را کاهش دادند. از نظر عملکرد تجمعی علوفه، یونجه یکساله بیشترین عملکرد علوفه (برابر با 6320/33 کیلوگرم) را داشت سپس خلر و گاودانه به ترتیب در رده های دوم و سوم قرار گرفتند.

کلمات کلیدی:

کشت مخلوط، یونجه یکساله، خلر و گاودانه

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/140308>

