

عنوان مقاله:

شناسایی ژنوتیپ های گندم نان متحمل به کم آبیاری

محل انتشار:

همایش ملی تغییر اقلیم و تاثیر آن بر کشاورزی و محیط زیست (سال: 1390)

تعداد صفحات اصل مقاله: 7

نویسندگان:

محمد رضایی - مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان غربی

سلیمان محمدی

شهناز عاشوری

علیرضا عیوضی

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی عملکرد و اجزای عملکرد دانه ژنوتیپ های گندم نان در شرایط کم آبیاری دو آزمایش مزرعه ای در دو سال زراعی 86-87 و 87-88 در ایستگاه تحقیقات کشاورزی میانوآب واقع در استان آذربایجان غربی انجام شد آزمایش ها در قالب طرح کرت های خرد شده بر پایه طرح بلوک های کامل تصادفید رچهار تکرار اجرا گردید سطوح مختلف آبیاری با فواصل 70 ، 100 و 130 و 160 میلی متر تبخیر از تشتک کلاس A در کرت های اصلی و 10 ژنوتیپ گندم نان شامل رزین ، شهریار، الوند، سرداری ، C-83-8 ، C-83-3 ، C-81-4 ، C-81-10 ، 80-4 ، و C-84-9 در کرت های فرعی قرار گرفتند نتایج نشان داد که تنش کمبود آب سبب کاهش تعداد سنبلچه در سنبله دانه در سنبله و وزن دانه ژنوتیپ های گندم گردید.

کلمات کلیدی:

ژنوتیپ های گندم، عملکرد دانه، کم آبیاری

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/123113>

