

عنوان مقاله:

ارزیابی بعضی از خصوصیات کیفی مرتبط با کیفیت نانوائی در ارقام تجاری و لاین های امیدبخش گندم نان

محل انتشار:

چهارمین کنگره ملی کشاورزی ارگانیک و مرسوم (سال: 1394)

تعداد صفحات اصل مقاله: 3

نویسندگان:

غلامرضا خلیلی گیگلو - دانشجوی کارشناسی ارشد دانشگاه محقق اردبیلی

احمد توبه - استادیار گروه زراعت و اصلاح نباتات دانشکده کشاورزی دانشگاه محقق اردبیلی

عبدالقیوم قلی پور - مربی زراعت

شهزاد جماعتی - محقق پایه 9 مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی مغان

خلاصه مقاله:

به منظور بررسی خصوصیات ارقام و لاین های امیدبخش گندم نان از نظر صفات مرتبط با کیفیت نانوائی 5 لاین امید بخش گندم نان و ارقام گندم (گنبد و مروارید) بعنوان شاهد بر اساس طرح بلوک های کامل تصادفی مورد ارزیابی قرار گرفتند. صفات کمی اندازه گیری شده شامل وزن هزار دانه و حجم نان دانه و حجم رسوب با SDS، صفات کیفی شامل میزان پروتئین، شاخص گلوتن، بر اساس استانداردهای بین المللی بودند که لاین های مورد مطالعه آزمون نشان داد از نظر کلیه فاکتورهای مورد مطالعه با یکدیگر و در مقایسه با ارقام شاهد متفاوت و با اثر معنی دار در سطح احتمال 5 درصد قابل تفکیک و متمایز می باشند.

کلمات کلیدی:

گندم نان، کیفیت نانوائی، شاخص گلوتن، میزان پروتئین

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/930975>

