

عنوان مقاله:

بررسی ارتباط بین عملکرد و اجزای عملکرد و با اجزای کنوپی درگندم نان

محل انتشار:

یازدهمین کنگره علوم زراعت و اصلاح نباتات ایران (سال: 1389)

تعداد صفحات اصل مقاله: 4

نویسندگان:

فاطمه شیخ - اعضای هیئت علمی مرکز تحقیقات کشاورزی و منابع طبیعی گلستان

مهدی کلاته عربی

حبیب اله سوقی

خلاصه مقاله:

هدف از این تحقیق بررسی تعیین ارتباط بین اجزای عملکرد با اجزای کنوپی درگندم نان می باشد. آزمایش طی دو سال زراعی 84-86 در ایستگاه تحقیقات کشاورزی گرگان اجرا گردید. داده های مورد استفاده شامل صفات عملکرد فیزیولوژیک تعداد سنبله عملکرد دانه وزن سنبله تعداد سنبله بارور در هر سنبله تعداد دانه در سنبله وزن هزار دانه تعداد سنبله ارتفاع بوته و طول سنبله بودند. عملکرد فیزیولوژیک عملکرد دانه وزن سنبله تعداد سنبله بارور در هر سنبله تعداد دانه در سنبله وزن هزار دانه به عنوان گروه اول تحت عنوان اجزای عملکرد و تعداد سنبله ارتفاع بوته و طول سنبله گروه اجزای کنوپی نامیده شدند. نتایج تجزیه همبستگی کانونیک نشان داد که ارتباط بالایی بین اجزای عملکرد و اجزای کنوپی وجود دارد. بیشترین ضرایب در این ارتباط به و.ن سنبله تعلق داشت. در رابطه با اولین متغیر کانونیک گروه دوم نیز بالاترین ضریب به طول سنبله تعلق داشت.

کلمات کلیدی:

گندم نان، اجزای عملکرد، اجزای کنوپی، همبستگی کانونیک، متغیرهای کانونیک

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/199032>

