

عنوان مقاله:

ارتباط صفات مورفولوژیک ریشه با مقاومت به خشکی ارقام دیم گندم

محل انتشار:

دومین همایش ملی اثرات خشکسالی و راهکارهای مدیریت آن (سال: 1388)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

علی اشرفی - دانشجوی دکترای زراعت، دانشگاه صنعتی اصفهان

حمیدرضا عشقی زاده - دانشجوی دکترای فیزیولوژی گیاهان زراعی، دانشگاه فردوسی مشهد

خلاصه مقاله:

به نظر می‌رسد در بین صفات مورفولوژیک مختلف طول کل ریشه ارتباط قوی‌تری با عملکرد دانه و بیولوژیک هر بوته دارد. همچنین تعداد کل ریشه، طول تجمعی ریشه و حجم کل ریشه در رده‌های اهمیت بعدی قرار دارند. در بین ارقام گندم دیم مورد مطالعه رقم کوهدشت با برتری نسبی از نظر ویژگی‌های مورفولوژیک ریشه، عملکردهای دانه و بیولوژیک بیشتری را نیز به خود اختصاص داد. بنابراین شاید بتوان با انجام مطالعات گسترده‌تر و دقیق‌تر و تصدیق این نتایج چشم‌اندازی را جهت اصلاح ارقام گندم دیم بر اساس صفات مورفولوژیک ریشه ترسیم کرد.

کلمات کلیدی:

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/67477>

