

عنوان مقاله:

تأثیر تنش شوری در دوره های پیش از زایشی و پس از آن بر عملکرد گندم

محل انتشار:

پنجمین همایش سراسری کشاورزی و منابع طبیعی پایدار (سال: 1395)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

مژگان عبدشاهیان - استادیار، گروه کشاورزی دانشگاه پیام نور

مجید نبی پور - استاد، گروه زراعت دانشگاه شهید چمران اهواز

موسی مسکرباشی - استاد، گروه زراعت دانشگاه شهید چمران اهواز

خلاصه مقاله:

در آزمایشی در قالب بلوک کامل تصادفی با سه تیمار شوری 4 سطح (0، 8، 12 و 16(-1) dsm)، رقم (4 رقم فونگ، چمران، استار و خارچیا) و دوره اعمال تنش (کاشت تا پایان ساقه رفتن و پایان ساقه رفتن تا رسیدگی) با سه تکرار در محیط گلدانی انجام شد. بر اساس نتایج، بیشترین کاهش وزن خشک در دوره اول اعمال تنش رخ داد یعنی تنش درپیش از مرحله زایشی بیش از دوره زایشی بر کاهش وزن خشک اثر داشته است. علاوه بر این افت عملکرد ارقام درهمن دوره بیش از اثر شوری در مرحله ساقه رفتن تا رسیدگی بود.

کلمات کلیدی:

شوری، گندم، وزن خشک، عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/521297>

