

عنوان مقاله:

آبیاری تکمیلی و نقش آن در افزایش عملکرد دیمزارهای گندم غرب کشور

محل انتشار:

اولین کنفرانس ملی بررسی راهکارهای مقابله با بحران آب (سال: 1380)

تعداد صفحات اصل مقاله: 9

نویسندگان:

زین العابدین طهماسبی سروسنانی - دانشکده کشاورزی دانشگاه تربیت مدرس

محمدرضا روحی - مرکز تحقیقات جهاد کشاورزی استان کردستان

خلاصه مقاله:

براساس اطلاعات موجود خصوصا در سالهای اخیر سالانه میزان قابل توجهی از میزان عملکرد دیمزارهای گندم کشور در اثر خشکسالی کاهش یافته که تلاش در جهت یافتن راهکارهای لازم جهت پیشگیری از آن امری اجتناب ناپذیر می باشد روش آبیاری تکمیلی از جمله راهکارهایی است که از عامل ریسک در عملکرد دیمزارهای گندم کشور کاسته و بدین ترتیب می توان از پایداری و ثبات بیشتری در عملکرد محصول در مناطق خشک و نیمه خشک برخوردار بود. این روش امروزه در کشورهای عراق، لیبی، اردن و مراکش مورد توجه زیادی در تحقیقات مناطق دیم خیز قرار گرفته است در همین راستا در این تحقیق پس از اشاره به نقش آبیاری تکمیلی در مراحل فیزیولوژی گندم و تاثیر آن در ارقام مختلف به بررسی نتایج یک تحقیق مزرعه ای که در ایستگاه تحقیقات کشاورزی قاملو در استان کردستان انجام گرفته است پرداخته خواهد شد. در این مطالعه بمنظور تعیین بهترین مرحله فنولوژیکی گندم جهت آبیاری تکمیلی آزمایشی در یک طرح کرت‌های خرد شده در پنج سطح اصلی (آبیاری تکمیلی) و شش سطح فرعی (ژنوتیپهای گندم دیم) در قالب بلوکهای کامل تصادفی در چهار تکرار اجرا گردید.

کلمات کلیدی:

آبیاری تکمیلی، گندم دیم، فنولوژی، عملکرد

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/81222>

