

عنوان مقاله:

آماده سازی بذر، روشی کارا و آسان جهت جوانه زنی موفق گندم در شرایط نامطلوب

محل انتشار:

دومین همایش ملی علوم و تکنولوژی بذر (سال: 1391)

تعداد صفحات اصل مقاله: 5

نویسندگان:

عبدالقادر عنایتی - سرپرست تحقیقات گندم، گروه صنعتی پژوهشی زر

رضا افشین پژوه - معاونت پژوهشی گروه صنعتی پژوهشی زر و استاد دانشگاه جامع علمی کاربردی زر

خلاصه مقاله:

زراعت گندم در زمین هایی که حاصلخیزی بالایی نداشته و در عین حال واجد انواع تنش های محیطی مثل کم آبی، شوری، دماهای بالا و پایین می باشند با مشکلات و مخاطرات فراوانی روبرو است. جوانه زنی مطلوب و د رپی آن استقرار مناسب گندم و حصول سبز یکنواخت در مزرعه می تواند راه را برای تولید محصولی قابل قبول از نظر کمی و کیفی هموار سازد. پرایمینگ بذر روشی بسیار بوده و پیچیدگی فنی ویژه ای ندارد و در عین حال میتواند روشی بسیار کم هزینه باشد. پرایمینگ بذر روشی بسیار ساده بوده و پیچیدگی فنی ویژه ای ندارد و در عین حال می تواند روشی بسیار کم هزینه باشد. پرایمینگ بذر باعث رشد پرقدرت، پنجه های بیشتر، پر شدن بهتر دانه ها، افزایش محصول و پانیکول های طویل تر (در مورد گیاه گندم) می شود. با استفاده اصولی و علمی از روش تیمارهای پیش از کاشت بذر میتوان وضعیت زراعت و تولید گندم را بهبود بخشید.

کلمات کلیدی:

گندم، پرایمینگ، جوانه زنی، استقرار، کیفیت

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/185770>

