

حیدری

رقم جدید گندم مناسب برای شرایط آبی و تنش خشکی آخر فصل زراعی در اقلیم سرد کشور

حدود ۴۰ درصد از سطح زیر کشت گندم آبی کشور در مناطق سردسیر (استان های آذربایجان شرقی و غربی، اردبیل، همدان، کردستان، زنجان، مرکزی، تهران، خراسان، اصفهان، چهارمحال و بختیاری، فارس، لرستان، کرمان، کرمانشاه، کهگیلویه و بویراحمد) واقع شده است که اختصاص به کشت گندم های زمستانه و بینابین دارد. این مناطق با ارتفاعی بیش از یک هزار متر از سطح دریای آزاد، دارای زمستان های نسبتاً سرد و طولانی می باشند. میانگین حداقل مطلق درجه حرارت این مناطق طی سال های مختلف کمتر از ۱۴ درجه سانتیگراد زیر صفر و میانگین تعداد روزهای یخبندان آنها بیش از ۹۰ روز در سال است. نکته دیگر حائز اهمیت، کاهش منابع آب قابل استفاده در مصارف کشاورزی است که بدلیل افزایش مصارف انسانی و کاهش نزولات جوی یکی از دلایل عمده کاهش تولید گندم در سال های اخیر در کشور بوده است و بخش عمده ای از اقلیم سرد نیز از این وضعیت مستثنی نبوده است؛ که این بیانگر اهمیت تحقیق در زمینه دستیابی به ارقام با عملکرد بالا و متحمل به تنش خشکی در این اقلیم می باشد. بنابراین با توجه به مطالب فوق و از آنجا که مناطق سردسیر پراکندگی و تنوع شرایط زراعی مختلفی دارند و تهیه ارقام متفاوت جهت کشت در این مناطق از نظر تولید بذری نیاز به امکانات فراوانی دارد، لذا شناسایی لاین ها و ارقام گندم دارای پتانسیل عملکرد بالا در هر دو شرایط آبیاری نرمال و تنش قطع آبیاری های آخر فصل زراعی از اهمیت ویژه ای برخوردار است. رقم گندم حیدری دارای این دو ویژگی می باشد. این رقم با شماره Ghk"s"/Bow"s"/90Zhong در کرج می باشد. به خصوصیات این رقم در جدول ذیل اشاره شده است.

توجیه اقتصادی رقم حیدری برای کشت در مناطق سرد

افزایش درآمد ناخالص سالانه (ریال)	میانگین برتری گندم حیدری نسبت به ارقام رایج (کیلو گرم در هکتار)	سطح جایگزینی (هزار هکتار) با احتساب ۲۰ درصد جایگزینی	قیمت هر کیلو گرم گندم (ریال)	سطح زیر کشت گندم آبی در مناطق سرد (هزار هکتار)
۱,۳۴۸,۹۲۴,۵۰۰,۰۰۰	۶۸۷	۱۷۰	۱۱۵۵۰	۸۵۰