



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



سپاهان



رقم گندم نان مناسب کشت در مناطق معتدل مواجه با تنش خشکی استان های اصفهان و یزد

سال معرفی: ۱۳۸۵

مناطق مناسب کشت: مناطق معتدل استان های اصفهان و یزد

عادت رشدی	بهاره
میانگین عملکرد دانه	۷۰۰۰ کیلوگرم در هکتار
واکنش به بیماری زنگ زرد	حساس
واکنش به بیماری زنگ قهوه ای	حساس
واکنش به خشکی	متحمل
واکنش به شوری	متحمل
واکنش به سرما	متحمل
واکنش به ریزش دانه	مقاوم
میانگین درصد پروتئین دانه	۱۰/۳



گندم سپاهان با شجره $Azd/5/L/2453/1347/4/$
*۳ $Kal//Bb/Kal/3/Au//Y5.0E/Kal$ از
دورگ گیری گندم آزادی با چند لاین خارجی در
ایران حاصل شده است. مراحل انتخاب و خالص-
سازی این گندم در برنامه اصلاحی دو نسل در سال
(بین ایستگاه های ایرانشهر و کلاردشت) انجام شد و
از نظر عملکرد دانه و تحمل در برابر تنش خشکی
در مقایسه با ارقام رایج در استان اصفهان و همچنین
رقم شاهد مهدوی (حدود ۴۰۰ کیلوگرم در هکتار)
در استان های اصفهان و یزد برتری نشان داد.
مقاومت رقم سپاهان به بیماری زنگ زرد و زنگ
قهوه ای شکسته شده است. این رقم مقاوم به ریزش
دانه و همچنین متحمل به خشکی، شوری و
سرمازدگی است.