



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



زهک

رقم جو آبی با سازگاری وسیع و مناسب کشت در مناطق گرم جنوب کشور

سال معرفی: ۱۳۹۱

مناطق مناسب کشت: اقلیم گرم و خشک جنوب کشور شامل استان‌های سیستان و بلوچستان، فارس، خوزستان، ایلام، بوشهر، جنوب کرمان و بخش‌هایی از استان لرستان و خراسان رضوی

۴۸۴۶ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد دانه
۸۳۲۵ کیلوگرم در هکتار	رکورد عملکرد دانه
بهاره	عادت رشدی
شش ردیفه	تعداد ردیف
۹۰ سانتیمتر	میانگین ارتفاع بوته
نیمه زودرس	گروه رسیدگی
۳۵-۴۰ گرم	میانگین وزن هزار دانه
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری سفیدک
نیمه مقاوم	واکنش به بیماری لکه قهوه‌ای
مقاوم	مقاومت به خرابی
مقاوم	وضعیت ریزش دانه
بارور	باروری گلچه‌های پایینی سنبله
خوب	کیفیت دانه

رقم زهک با شجره *Poa/Hjo/Qjina* در سال زراعی ۷۶-۱۳۷۵ در قالب خزانه‌های بین‌المللی جو از مرکز تحقیقات بین‌المللی ذرت و گندم (سیمیت) به کشور وارد و پس از ارزیابی‌های تکمیلی در سال ۱۳۹۱ معرفی و آزادسازی شد. از صفات بارز این رقم طولانی‌تر بودن دوره پر شدن دانه نسبت به ارقام موجود جو و نبود گلچه‌های عقیم در سنبله‌های پایینی سنبله است.

