



جمهوری اسلامی ایران

مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



حمران ۲



رقم کدم نان مناسب کشت در اقلیم گرم و خشک جنوب کشور

سال معرفی: ۱۳۹۲

مناطق مناسب کشت: مناطق گرم و خشک جنوب کشور و به ویژه مناطقی که بیماری زنگ زرد در آن مناطق محدود کننده است (استان های خوزستان و ایلام، مناطق جنوبی استان فارس، مناطق گرم استان های لرستان، کرمان، کرمانشاه)

۶۴۴۲ کیلوگرم در هکتار	میانگین عملکرد
بهاره	عادت رشدی
مقاوم	واکنش به بیماری زنگ زرد
مقاوم	واکنش به بیماری زنگ قهوه ای
مقاوم	واکنش به خرابیدگی
۱۱/۶	میانگین درصد پروتئین
۴۱ گرم	میانگین وزن هزار دانه
مقاوم	وضعیت ریزش دانه
خوب	کیفیت نانوائی



رقم چمران ۲ با شجره *Attila* حاصل برنامه به نژادی ملی *۵۰y//Attila/Bacanora*، غلات کشور است و دورگ گیری این لاین در سال زراعی ۱۳۷۵-۷۶ بین دو والد چمران (*Attila ۵۰y*) و لاین *Attila/Bacanora* در کرج انجام شد و دورگ (F_1) حاصل در سال زراعی ۷۷-۱۳۷۶، ارزیابی و گزینش شد. این دورگ در سال زراعی ۷۸-۱۳۷۷ به برنامه دو نسل در سال که بین ایستگاه های ایرانشهر و کلاردشت برقرار است، وارد شد. رقم چمران ۲ دارای پایداری عملکرد دانه در شش ایستگاه اقلیم گرم و خشک جنوب کشور بوده است. رکورد تولید رقم چمران ۲ به میزان ۸۲۳۸ کیلوگرم در هکتار در ایستگاه تحقیقاتی داراب ثبت شده است. پتانسیل عملکرد بالا، تحمل نسبتاً خوب به گرمای آخر فصل، زودرسی نسبی، مقاومت به بیماری زنگ زرد و قهوه ای، ریزش دانه و خرابیدگی، از ویژگی های بارز این رقم محسوب می شود.