



جمهوری اسلامی ایران
مؤسسه تحقیقات اصلاح و تهیه نهال و بذر



مازند

رقم سیر مناسب کشت در استان مازندران و مناطقی با آب و هوای مشابه

سال معرفی: ۱۳۸۱

مناطق مناسب کشت: استان مازندران و مناطقی با آب و هوای مشابه

میانگین عملکرد	اراضی خشکه: ۱۳/۷ تن در هکتار شالیزار: ۱۲/۰۸ تن در هکتار
رنگ برگ	سبز تیره‌ای
زمان رسیدن	زودرس
شکل غده	گرد با قطر ۵-۶ سانتیمتر
طعم	تند
رنگ پوشش غده و سیرچه	قرمز
تعداد سیرچه در غده	۶-۸ سیرچه
شکل برگ	پهن با حاشیه صاف



سطح زیر کشت سیر در جهان نزدیک به ۱۱۰ هزار هکتار با میانگین عملکرد ۶ تا ۱۲ تن در هکتار است. سطح زیر کشت این محصول در ایران بیش از ۹/۵ هزار هکتار است و از این مساحت ۲۰۰۰ هکتار در استان مازندران کشت می‌شود. سیر رقم مازند، یک رقم اصلاح شده بومی است که منشأ آن توده‌های محلی سیر قرمز کشت شده در استان مازندران است. کشت این توده خالص با کمیت و کیفیت مطلوب در مقایسه با کشت توده‌های بومی منطقه با متوسط عملکرد ۷-۵ تن در هکتار سودآوری اقتصادی برای کشاورزان خواهد داشت. خاصیت انباری مطلوب، بازارپسندی خوب و طعم و مزه تند از ویژگی‌های مطلوب این رقم است. علاوه بر این در شرایط آب و هوایی مناسب از نظر کشت، کمتر مورد حمله آفات سیر مانند مگس سیر و تبریس قرار می‌گیرد. رقم سیر مازند، از نظر صنایع تبدیلی و به‌ویژه صادرات نیز اهمیت خاصی دارد.