



۳- مصباح



ویژگی های زراعی و کیفی

روش اصلاحی	وارد کردن ارقام
والدین	توده سانچوری پاتنا
عملکرد (تن درهکتار)	۵/۵-۶
تعداد روز از بذریاشی تا رسیدن	۱۴۰-۱۴۵
ارتفاع بوته (سانتی متر)	۱۲۰-۱۲۵
تعداد پنجه (عدد)	۱۵-۱۶
وزن هزاردانه (گرم)	۲۵-۲۶
ریشک	ندارد
طول دانه (میلی متر)	--
عرض دانه (میلی متر)	--
شکل دانه	بلند و قلمی
میزان آمیلوز	۱۹-۲۰
درجه حرارت ژلاتینه شدن	۷۰-۷۵
عطر	ندارد
بیماری بلاست	مقاوم
واکنش به خوابیدگی بوته	مقاوم
منشاء	آمریکا

سال معرفی: ۱۳۴۶

والدین: رقم سانچوری پاتنا با منشا کشور امریکا

خصوصیات بارز:

اولین رقم دانه بلند خارجی پرمحصول و از ویژگی های مهم این رقم، عملکرد بالاتر و ارتفاع بوته کمتر نسبت به توده های بومی بوده است. از نقاط ضعف آن حساسیت به ریزش و پایین بودن کیفیت پخت بوده است.

پراکنش و سطح زیرکشت:

سطح زیرکشت آن در استان مازندران در سال های پس از معرفی تا ۵۰۰۰ هکتار در سال می رسید ولی بعدها ارقام جدید جایگزین آن شدند. بیشترین گسترش کشت این رقم در شهرستان بابل بود.