

ژاله

رقم بادمجان سفید مناسب کشت در عمده مناطق بادمجان کاری کشور

مناطق مناسب کشت: عمده مناطق بادمجان کاری کشور

مجری مسئول: محمود باقری

محققان همکار: امیر توسلی، سیدمحمد علوی سینی، حامد حسن زاده خانکهدانی



بادمجان (*Solanum melongena* L.) یکی از مهم ترین محصولات خانواده سولاناسه می باشد. علیرغم وجود توده های محلی بادمجان و معرفی ارقام داخلی در رنگ های بنفش و سبز در سال های گذشته، هیچ نوع ژرم پلاسما بومی بادمجان سفید در کشور وجود نداشته و رقمی معرفی نشده است. رقم ژاله با دارا بودن میوه شکیل تخم مرغی شکل، تیپ بوته افراشته پامتوسط و تلخی پایین میوه و پایداری عملکرد بالا با اصلاح به روش شجره ای و پس از انجام آزمایشات مقدماتی عملکرد و همچنین آزمایشات سازگاری و پایداری و انجام آزمون های تمایز، یکنواختی و پایداری (DUS) و اخذ تاییدیه از موسسه تحقیقات ثبت و گواهی بذر و نهال، به عنوان رقم جدید و داخلی بادمجان سفید جهت کشت در مناطق مختلف بادمجان کاری کشور معرفی شد.

مشخصات زراعی و مورفولوژیک بادمجان سفید رقم ژاله

صفات	ژاله	شاهد (رقم تجاری آرتوسا)
بوته: عادت رشد	نیمه افراشته	نیمه افراشته
بوته: ارتفاع	متوسط	متوسط
میوه: شکل عمومی	تخم مرغی	گلابی شکل
میوه: رنگ غالب پوست در مرحله رسیدن (برداشت)	سفید	سفید
میوه: خار دار بودن کاسه گل	ندارد یا خیلی کم	ندارد یا خیلی کم
زمان شروع گلدهی	متوسط	متوسط
زمان رسیدن فیزیولوژیک	متوسط	متوسط
میانگین عملکرد میوه (تن در هکتار)	۲۳/۳	۳۳/۵
مقاومت نسبت به پژمردگی فوزاریومی	نیمه متحمل	متحمل
میزان تلخی میوه	خیلی کم	صفر
بازار پسندی	بسیار خوب	بسیار خوب

توجیه اقتصادی:

با توجه به اینکه کشت رنگ‌های خاص بادمجان همانند سبز، سفید، ابلق و ... روز به روز گسترش بیشتری داشته و تمامی بذور مرتبط وارداتی است، معرفی ارقام جدید بادمجان سفید علاوه بر خودکفایی، صرفه جویی ارزی در پی خواهد داشت.