

نگار

رقم بادمجان مناسب کشت در مناطق گرم کشور

مناطق مناسب کشت: مناطق گرم کشور

مجری مسئول: حامد حسن زاده خانکهدانی



با توجه به این که در بخش وسیعی از استان هرمزگان به ویژه در منطقه میناب توده های بومی بادمجان کشت می شود، کشاورزان هر ساله نسبت به بذرگیری از مزارع خود اقدام می کنند. اما متأسفانه در بذرگیری نسبت به انتخاب بهترین بوته ها اقدام نکرده و در قسمتی از زمین خود، بذر میوه های تولید شده از یک خط را بدون توجه به وجود بوته های ناجور گرفته و در سال بعد مورد استفاده قرار می دهند. به همین دلیل عملکرد و به ویژه عملکرد قابل عرضه به بازار در این توده ها پایین است چرا که توده های داخلی دارای میوه های یک دست نیستند و قسمت عمده ای از محصول تولیدی به صورت ضایعات دور ریخته می شود. به علاوه محصول توده های داخلی از نظر بازارپسندی وضع چندان مطلوبی نداشته و قابلیت رقابت با ارقام خارجی را ندارند. به همین دلیل در سال های اخیر استفاده از ارقام خارجی رواج یافته که قیمت بذر آنها بالا بوده و به علاوه نوعی وابستگی به کشورهای خارجی را ایجاد نموده و موجب خروج ارز از کشور می شود. بر این اساس،

برنامه‌ریزی برای به‌نژادی و همچنین به‌زراعی توده‌های بومی بادمجان ضروری است. با توجه به خودگشن‌بودن بادمجان، می‌توان با انجام روش اصلاحی گزینش لاین خالص، به ارقامی دست یافت که دارای محصول یکنواخت با عملکرد مطلوب باشند. بر این اساس، طی یک برنامه اصلاحی، رقم نگار از لاین SA5 معرفی شد.

مقایسه صفات زراعی بادمجان نگار با شاهد

رقم		صفت
توده محلی گوربند (شاهد)	نگار	
۹۰	۹۳	عملکرد (تن در هکتار)
بلند	متوسط	ارتفاع بوته
میان رس	زودرس	وضعیت رسیدن میوه
سیاه	سیاه براق	رنگ پوست میوه

توجیه اقتصادی:

متوسط عملکرد شاهد در منطقه میناب (توده محلی) ۹۰ تن در هکتار و متوسط عملکرد رقم نگار برابر ۹۳ تن در هکتار به دست آمده است. افزون بر پتانسیل عملکرد بالا، با توجه به این که میزان تولید رقم نگار با رقم خارجی قابل رقابت است، با توسعه کشت این رقم، از واردات بذر خارجی بی نیاز شده و مانع از خروج ارز از کشور خواهد شد. از طرفی از نظر شکل میوه و همچنین براقی رنگ پوست که از مهمترین مشخصه‌های انتخاب آن در بازار مصرف جنوب کشور است، یک رقم منحصر بفرد محسوب می‌شود.