

معرفی خصوصیات چند ژنوتیپ هیبرید امیدبخش زردآلو

سعداله اسکندری (۱) - میرمحمود مجیدآذر (۲)

(۱) محقق و معاون تحقیقات و آموزش سازمان کشاورزی و منابع طبیعی آذربایجان شرقی

(۲) عضو هیات علمی مجتمع آموزش جهاد کشاورزی آذربایجان شرقی

در این تحقیق به منظور توسعه دامنه تولید میوه زردآلو و عرضه تدریجی محصول به بازار با هدف افزایش تولید و افزایش درآمد باغداران و کاهش ضایعات یک برنامه دورگ گیری پیش بینی شده ای با هدف بررسی امکان تولید راقام زودرس و دیررس زردآلو از سال ۱۳۷۶ در ایستگاه تحقیقات باغبانی سهند آغاز گردید و در قالب ۳۲ ترکیب تلاقی مختلف بیش از چهار هزار گل اخته شده از پایه‌ها یمادری با دانه گرده والدین پدری تلقیح گردید. از ۱۸ ترکیب تلاقی موفق تعداد ۲۲۱ عدد بذر هیبرید حاصل گردید و نهایتاً ۷۸ اصله نهال بذری هیبرید قابل انتقال به باغ مقایسه ژنوتیپهای هیبرید در سال ۱۳۷۹ کشت گردیدند و از سال ۱۳۸۱ لغایت سال ۱۳۸۳ رکوردگیری دوازده صفت رویشی و بیست و سه صفت میوه و هسته میوه انجام گرفت. با تاکید بر تاریخ رسیدن میوه و خصوصیات بارز رویشی و مشخصات مطلوب میوه زردآلو تعداد ۱۴ ژنوتیپ هیبرید جهت بررسی در قالب طرحهای آزمایشی پیشرفته انتخاب گردیدند. شایان ذکر است که در بین ژنوتیپهای انتخابی یک هیبرید با خصوصیت باردهی نسبتاً زودرس و تیپ رشد مجنون و سه ژنوتیپ با درجه تحمل قابل توجه به سرمای دیررس بهاره و بقیه براساس ارزیابی صفات عمومی بر مبنای دیسکریپتور ارزیابی خصوصیات زردآلو انتخاب و معرفی شده اند.