

شناسایی موتانت جدید انگور حاصل از موتاسیون طبیعی

اسداله علیزاده

مرکز تحقیقات کشاورزی آذربایجان غربی

موتاسیونهای طبیعی از منابع مهم تغییرات و ایجاد تنوع ارقام در انگور می‌باشند که بصورت خودبخودی یا spontaneous اتفاق می‌افتند. در این مطالعه که طی اجرای طرح تحقیقاتی شناسایی و جمع‌آوری ارقام انگور استان آذربایجان غربی انجام گرفته، رقم جدیدی از انگور حاصل از موتاسیون طبیعی جوانه برروی پایه مادری یعنی رقم تبرزه سفید مشخص گردیده است با توجه به اینکه این نوع موتاسیون در سه نقطه از انگورکاری استان برروی رقم تبرزه سفید مشاهده شده است بنابراین بنظر میرسد که فرکانس موتاسیون در این رقم بالاست. نتایج مطالعات نشان داد که صفات و مشخصات مورفولوژیکی ثبت شده در رقم جدید با خصوصیات بوتانیکی ۴۵ رقم شناسایی شده استان کاملاً متفاوت می‌باشد. رقم جدید گیاهی است نسبتاً قوی با قدرت محصول‌دهی بالا و دیررسی میوه که در مهرماه میرسد در نتیجه می‌توان بعنوان رقم اصلاح شده پس از انجام آزمایشات پرورش و در اختیار زارعین قرار داد.