والد مادری سیب برای تولید بذر با خلوص ژنتیک بالا با هدف تولید نهال پایه بذری یکنواخت

Maternal Parent for Apple Seed Production with High Genetic Purity to uniform Tree Production

رقم مربایی برای تولید بذر پایه

(Morabbaei for Seed rootstock)

نام عمومی	نام علمی	کد UPOV
سیب	*Malus × domestica* Borkh.	

نام به نژادگر	حسن حاج نجاری ، پژوهشکده میوه های معتدله و سردسیری
مالک رقم پایه بذری	پژوهشکده میوه‌های معتدله و سردسیری، مؤسسه تحقیقات علوم باغبانی
منشأ رقم، محل کشف	جمهوری اسلامی ایران، استان خراسان رضوی، مشهد
درخت ژنتیک، روش اصلاح، محل و مدت اجرا	دانهال تصادفی، گزینش اولیه به عنوان رقم والد پاکوتاه از طریق ارزیابی و مقایسه صفات رشدی و زایشی ارقام بین ۹۲ رقم و ژنوتیپ بر اساس توصیفگر بین‌المللی سیب، گزینش دوم با ارزیابی تراکم گلدهی، درصدمیوه بندی، تعداد دانه در میوه، وزن هزار دانه، درصد جوانه زنی، گزینش سوم به عنوان رقم خودسازگار، گزینش چهارم در آزمایش‌های گیرایی پایه های بذری ناتنی با پیوندک شش رقم تجارتی، گزینش پنجم بررسی القای زودباردهی، گزینش هفتم به عنوان رقم پایه خودسازگار قادر به القای یکنواختی تاج، ایستگاه های تحقیقات باغبانی کمالشهر، مشگین آباد کرج، ۱۳۹۳- ۱۳۸۲
سال معرفی/ ثبت/ بومی/ خارجی سازگار	در دست معرفی. توصیفگر سیب IBPGRI
خصوصیات مهم باغی	رقم خودسازگار جهت تولید بذر یکنواخت به منظور تولید پایه برای نهالستان‌ها، نیمه پاکوتاه کننده، رقم گرده افشان، متحمل به خاک‌های سنگین، سازگار به خاک‌های آهکی، سنگین، خشک و فقیر از مواد آلی، متحمل به انواع میکروارگانیزم‌های بیماری‌زای قارچی، مناسب جهت پیوند ارقام پر رشد، متوسط رشد و استاندارد، در سه سال اول نیاز به قیم دارد. درصد میوه‌بندی عالی، بدون ریزش، تعداد بذر زیاد، قدرت جوانه‌زنی خیلی خوب، القای سه ساله زودباردهی و یکنواختی به تاج در شش رقم تجارتی
مناطق توصیه شده کشت	کلیه خاک های سنگین، آهکی با طبیعت قلیایی در تمامی مناطق پرورش سیب کشور

تصویر محصول