

معرفی صفت جدید در انتخاب بهترین تلقیح کنندگان پسته

مرتضوی، سید عبدالمجید

کارشناس ارشد باغبانی ایستگاه تحقیقات پسته دامغان

در یک طرح تحقیقاتی به مدت ۲ سال درختان نر بذری مناطق پسته‌کاری استان سمنان شناسایی و در قالب یک طرح تحقیقاتی و در باع کلکسیون ایستگاه تحقیقات پسته جهت بررسی‌های نهایی پیوند گردیدند.

در بررسی‌های اولیه یکسال پس از پیوند تیپ‌های مختلف نر پسته در کلکسیون از بین ۵۰ تیپ نر پیوند شده، ۱۱ تیپ از آنها یکسال پس از پیوند ایجاد و جوانه گل نمودند. این ۱۱ تیپ نسبت به ۳۹ تیپ دیگر که معمولاً پس از ۲-۴ سال تولید جوانه گل می‌نمایند خیلی زودتر به مرله گدھی رسیده‌اند که در اصلاح باغات پسته‌ای که به دلیل کمبود درختان نر در باع

مشکل پوکی دارند به دلیل کوتاه شدن زمان اصلاح آنها به حدود ۱/۴ زمان معمول ارزش کاربردی دارند که از بین آنها تعدادی که علاوه بر آن صفات مطلوب دیگری هم نداشتند پتانسیل تولید گل بیشتر و قدرت بیشتر جوانه‌زنی دانه‌های گرده و اثرات کیفی بهتری روی پر شدن مغز پسته بگذارند انتخاب خواهند گردید.