

بررسی اثرات دانه گرده پایه‌های مختلف بر روی درصد تشکیل میوه، تعداد میوه و زمان رسیدن میوه خرماي زاهدی
حمید زرگری^۱، ابوالقاسم حسن پور اصطهباناتی^۲
۱ - ایستگاه تحقیقات کشاورزی جهرم - جهرم
۲ - مرکز تحقیقات کشاورزی فارس - زرقان

به منظور مطالعه اثرات گرده‌های مختلف بر روی خصوصیات درصد تشکیل میوه، تعداد میوه و زمان رسیدن خرماي زاهدی در سال زراعی ۱۳۷۷ آزمایشی به صورت بلوکهای کامل تصادفی با ۷ تیمار شامل گرده ارقام نو پایه بذری فارس ۱ T1 و سه رقم شاهانی، تورز و زاهدی جهرم به ترتیب T2، T3، T4 و رقم زاهدی قیروکارزین T5 و پایه بذری فارس ۲ (T6) و رقم زاهدی فراشبنند T7، هر تیمار یک درخت در چهار تکرار جمعاً بر روی ۲۸ اصله خرماي زاهدی ۱۲ ساله در دو مکان در شهرستان جهرم انجام گرفت بعد از عمل گرده افشانی درصد تشکیل میوه، تعداد میوه و زمان رسیدن ثبت گردید. نتایج آزمایش نشان داد که گرده‌های شاهانی T2 و زاهدی جهرم T4 به ترتیب بیشترین درصد تشکیل میوه و تعداد میوه داشته است. نتایج کلی نشان می‌دهد که زودرس‌ترین خرما تحت تأثیر گرده T4 (زاهدی قیروکارزین) و دیررس‌ترین خرما تحت اثر گرده T5 (زاهدی جهرم) قرار گرفته است که نوزده روز اختلاف را نشان می‌دهد و گرده رقم تورز T3 باعث میان رسی میوه شده است.