

گرده افشانی (بر دادن) انجیر نوع از میر در ایران (استهبان)

جعفر ثابت سروستانی^۱، محمد صانعی شریعت پناهی^۲

۱- بخش تحقیقات باغبانی مؤسسه اصلاح و تهیه نهال و بذر، کرج

۲- گروه باغبانی دانشکده کشاورزی دانشگاه تهران، کرج

عمل گرده افشانی انجیر در علم باغبانی کاپریفیکاسیون (Caprifigation) و در اصطلاح محلی "بر دادن" نامیده می شود. اهمیت گرده افشانی در تشکیل میوه نوع از میر بدیهی است. این تحقیق در شهرستان استهبان بر روی انجیر نوع از میر انجام شد که بطور طبیعی میوه این نوع انجیر بدون عمل گرده افشانی تشکیل نمی گردد. سطح زیر کشت این نوع انجیر در منطقه استهبان نزدیک به بیست هزار هکتار می باشد.

میوه های بعضی از ارقام انجیر کاپری فیگ یا بر (Caprifig)، پارتنو کارپ و فاقد زنبور گرده افشان انجیر *Blastophaga Psenes* هستند که استفاده از چنین میوه هایی در عمل گرده افشانی باعث کاهش محصول و افزایش هزینه گرده افشانی می گردد. جهت افزایش عملکرد، مطالعه و تحقیق پیرامون شیوه بر دادن، مقدار بر مصرفی، شناسایی ارقام پارتنو کارپ انجیر، نوع کاپری فیگ و ارقامی که خروج زنبوراز میوه (Syconium) آنها همزمان با پذیرش گل‌های ماده انجیر نوع خوراکی می باشد ضروری است. در منطقه استهبان با خروج زنبور گرده افشان انجیر یک نوع زنبور زرد رنگ یا اندام تخم ریز بلند، از میوه های کاپری فیگ خارج می شود که برخلاف تصور عمومی زنبور گرده افشان انجیر نمی باشد بلکه ممکن است از محتویات تخمدان گل‌های ماده تغذیه نماید یا پارازیت کننده تخم و لارو زنبور بلاستوفاگا باشد.