

باغداران محترم استان مازندران

با توجه به خسارت سرما و یخبندان سال های اخیر به ویژه سال گذشته و با نزدیک شدن فصل سرما، همچنین جهت افزایش تحمل به تنش سرما و یخبندان و کاهش خسارت درختان مرکبات، برخی راهکارهای علمی مدیریت کف باغ به شرح ذیل اعلام میگردد:



تصویر ۴- فیم گذاری به موقع مانع شکستگی درخت در برف شده است



- ۱- محلول پاشی کودهای "پتاسیم" و "روی" پس از برداشت محصول یا در شروع فصل سرما در پاییز متناسب با نوع رقم.
- ۲- فراهم نمودن امکان زهکشی هوای سرد در کف باغ و خروج آن از باغ در سرمازدگی تشعشعی.
- ۳- تمیز کردن کف باغ (دفع علف های هرز و گیاهان پوششی کف باغ) در شروع فصل سرما.
- ۴- اجتناب از مصرف مواد آلی در سطح خاک در شروع فصل سرما و در طی فصل احتمال رخداد سرما.
- ۵- اجتناب از شخم زدن کف باغ در شروع فصل سرما و در طی فصل احتمال رخداد سرما.
- ۶- رفع موانع، پرچین یا ... در پایین شیب در باغ های شیب دار (جهت تسهیل و تسریع زهکشی هوای سرد) در سرمازدگی تشعشعی.
- ۷- احداث دیوار یا افزایش تراکم پرچین در سمت ورود هوای سرد (مانع یا کاهش نفوذ هوای سرد به درون باغ) در سرمازدگی تشعشعی.
- ۸ - آبیاری کف باغ (۲ تا ۴ روز قبل از وقوع سرما) در باغ هایی با خاک خشک، که محدودیت خاکی ندارند با رعایت دستورالعمل های علمی و عملی و همچنین با در نظر گرفتن نوع رخداد تنش سرما و یخبندان.
- ۹- آبیاری زیر تاج درختان با در نظر گرفتن نوع خاک، کیفیت و دمای آب در حین رخداد سرما با در نظر گرفتن نوع رخداد تنش سرما و یخبندان.
- ۱۰- اجتناب از هرس در شروع فصل سرما و در طی فصل احتمال رخداد سرما (هرس موجب القاء بیداری و افزایش حساسیت درختان به تنش سرما و یخبندان می شود).
- ۱۱- رعایت زمان برداشت (برداشت قبل از شروع فصل سرما موجب القاء خواب و کاهش فعالیت درختان می شود در نتیجه موجب کاهش حساسیت درختان به تنش سرما و یخبندان می شود).
- ۱۲- اجتناب از مالچ های پوششی و باقیمانده های گیاهی به ویژه در سطح خاک باغ های مازندران (موجب کاهش نفوذ به خاک و خروج گرما از خاک می شود).
- ۱۳- رنگ کردن تنه و پوشش تنه درختان با رنگ و مواد عایق مناسب.