

باغداران محترم شهرستان رفسنجان

با توجه به توصیه برخی افراد مبنی با استفاده از قارچکش هایی مانند اکسی کلرومس و سایر قارچکش ها مانند تبوکونازول، تیلت و ... برای کنترل عارضه خشکیدگی میوه های پسته، مواردی را به شرح ذیل به استحضار می رساند:

۱- تاکنون هیچ گونه تحقیق مستندی در مورد ارتباط عارضه خشکیدگی میوه ها با بیماری لکه برگی آلترناریایی انجام نشده و ادعای برخی افراد مبنی بر اینکه این عارضه ناشی از بیماری مذکور می باشد از نظر علمی به اثبات نرسیده است.

۲- استفاده از قارچکش هایی مانند اکسی کلرو مس به خصوص در اوایل فصل می تواند موجب گیاه سوزی روی برگ ها و میوه شده و خسارت فراوانی را به درختان پسته وارد نماید.

۳- توصیه برخی از افراد مبنی بر اینکه بلافاصله پس از بارندگی لازم است تا قارچکش های مختلف از جمله قارچکش های مسی روی درختان پاشیده شود تا شدت عارضه کند یا متوقف شود تا این لحظه هیچگونه مستند علمی نداشته و می تواند خسارت های فراوانی را به درختان وارد نماید.

۴- بیماری لکه برگی درختان پسته یکی از مهمترین بیماری ها روی برگ و یا میوه بوده که در شرایط آب و هوایی ایران، بیشتر روی برگ ها باعث ایجاد لکه های سبز کم رنگ یا زرد که در نهایت به رنگ قهوه ای در می آیند، می شود. بر اساس منابع علمی و با توجه به شرایط آب و هوایی استان کرمان این بیماری در اوایل فصل می تواند روی برگ ها لکه های محدودی را ایجاد نموده که معمولاً نیازی به سمپاشی ندارند ، مگر با تشخیص کارشناسان خبره گیاه پزشکی. گسترش لکه های ناشی از بیماری معمولاً در اواخر بهار و در تابستان متوقف شده و در شهریورماه همزمان با خنک تر شدن هوا این لکه ها گسترش یافته و تبدیل به لکه های قهوه ای رنگ روی برگ ها می شوند. اگر در تابستان و یا شهریورماه در مناطق پسته کاری بارندگی وجود داشته باشد، در متن لکه ها، توده سیاه رنگی از اسپورهای عامل بیماری تشکیل شده و لکه ها کمی حالت پودری به خود می گیرند که در شرایط آب و هوایی اکثر مناطق کویری ایران این حالت بندرت اتفاق می افتد.

۵- آلودگی لکه برگی آلترناریایی روی میوه ها معمولاً در باغ های دارای درختان متراکم یا دارای علف هرز فراوان مشاهده می شود که البته وقوع بارندگی سبب تشدید خسارت بیماری روی میوه ها می شود. آلودگی روی میوه ها در ابتدا به صورت نقاط کوچک تیره با هاله ارغوانی رنگ بوده که در شرایط آب و هوایی مرطوب این نقاط گسترش یافته و تبدیل به لکه های کوچکی روی پوست سبز میوه می شوند. تاکنون هیچ گزارشی مبنی بر نقش قارچ آلترناریا در ایجاد پوسیدگی روی میوه (داغو شدن میوه) و بروز نشانه هایی مانند لکه پوست استخوانی وجود ندارد.

۶- با عنایت به اهمیت موضوع لازم به ذکر است که هرگونه توصیه و استفاده از قارچ کش هایی که تاکنون برای کنترل بیماری های پسته ثبت نشده اند می تواند عواقب جبران ناپذیری برای درختان و تولید محصول پسته به همراه داشته باشد.