

اطلاعیه فنی شماره ۶ حفظ نباتات

کنترل بیماری شانکر در ختان میوه هسته دار

باغداران گرامی:

بیماری شانکر در ختان میوه هسته دار یکی از بیماریهای مهم در ختان میوه است که در صورت شدت گرفتن بیماری می تواند به از بین رفتن درخت منجر شود.

علائم بیماری:

مهمترین علائم به صورت شانکر (زخم) و تولید صمغ در شاخه های آلوده است. نواحی آلوده کمی فرو رفته و تیره تر از بخش های سالم می باشد و اغلب به طرف بالا پیشروی می کند. چنانچه بیماری دور تا دور یک شاخه را بگیرد ظرف یک هفته بخش هوایی بالای آن منطقه به کلی خشک می شود.

نحوه انتقال بیماری:

عامل بیماری نوعی باکتری است که معمولاً در شانکرها و جوانه ها و به طور سیستمیک در بافت های بدون نشانه بیماری زمستانگذرانی می کند و در بهار از جوانه خارج و به برگهای تازه روییده حمله می کند. شاخه های درختان معمولاً در پاییز و زمستان عفونت پیدا کرده و منجر به نابودی درخت می گردد.

کنترل بیماری:

۱- انتخاب پایه و پیوندک سالم

۲- تغذیه مناسب باغ

۳- هرس شاخه های خشک و آلوده، دقت در انجام هرس تابستانه و پاییزه، سوزاندن اندام های آلوده و همچنین ضد عفونی محل زخم ها و هرس با سموم مسی

۴- حذف شانکرها و ضد عفونی محل زخم

۵- مبارزه شیمیایی: سمپاشی با سموم مسی در پاییز زمان ریزش برگ ها و در بهار در زمان تورم جوانه ها

برای کسب اطلاعات بیشتر به مراکز جهاد کشاورزی، مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان و کلینیک های گیاهپزشکی مراجعه نمایید.
مدیریت جهاد کشاورزی شهرستان چادگان