

اطلاعیه: قابل توجه باغداران مرکبات

بیماری شانکر باکتریایی مرکبات



این بیماری در سالهای گذشته در بعضی باغات مرکبات استان مشاهده شده است با توجه به بارندگیهای اخیر و مساعد بودن شرایط امکان شیوع واپیدمی آن در مناطق مرکبات خیز استان وجود دارد.

علائم بیماری:

علائم این بیماری که عامل آن باکتری *Xanthomonas axonopodis* است بصورت تاولهای برجسته بسیار ریز در ساقه ، میوه و برگ ظاهر می شود تاولها به تدریج توسعه پیدا کرده اندازه آن به ۲ تا ۱۰ میلیمتر می رسد. لایه رویی تاولها پاره شده و اطراف تاول را هاله زرد رنگی فرا می گیرد. در صورت فراهم بودن شرایط محیطی از نظر رطوبت و حرارت برای رشد عامل بیماری برگها و میوه های آلوده ریزش پیدا کرده و سرشاخه ها خشک می شوند. این بیماری عمدتاً روی لیمو ترش ، لیمو شیرین ، گریپ فروت و پرتقال ایجاد آلودگی می کند.



کنترل و پیشگیری:

جهت کنترل و پیشگیری از این بیماری لازم است باغداران عزیز به نکات ذیل توجه داشته باشند :

- امحاء واز بین بردن بقایای گیاهی آلوده
- رعایت اصول بهداشتی (در انتشار بیماری علاوه بر باد و باران ، ادوات باغبانی ، جعبه های حاوی میوه های آلوده ، نهال و میوه های بیمار موثرند).
- هرس سرشاخه های آلوده
- جهت جلوگیری از پیشرفت بیماری در باغات آلوده استفاده از سموم اکسی کلرور مس و ترکیب بردو

مدیریت حفظ نباتات استان سیستان و بلوچستان