

بیماری شانکر باکتریایی مرکبات

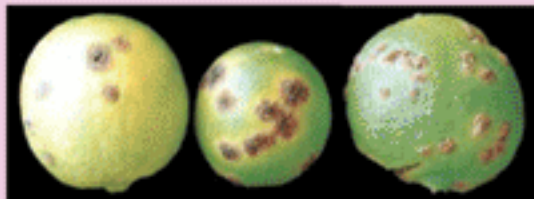
علائم آلودگی



۱- لکه های برجسته زگیل مانند
به رنگ نارنجی بر روی برگ



۲- علائم بیماری شانکر بر روی ساقه ،
به صورت لکه های برجسته و حلقوی
شکل به رنگ نارنجی و تیره

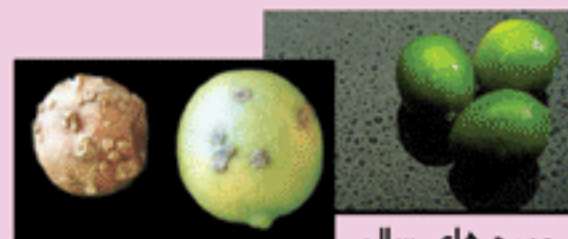


۳- پیشرفت بیماری و ظهور علائم بیماری
به صورت لکه های منفرد و گروهی بر روی میوه



کنترل و مبارزه

- ۱- جلوگیری از انتقال قسمت های آلوده درخت شامل : برگ ، قلمه ، میوه و نهال های آلوده به مناطق سالم
- ۲- انهدام درختان بیمار با آلودگی بیش از ۵۰ درصد و سوزانیدن آنها
- ۳- هرس برگ ، شاخه و میوه های آلوده به لکه های برجسته و زگیلی شانکر و سوزانیدن آنها
- ۴- جداسازی میوه های سالم از نا سالم ، در زمان برداشت محصول و جلوگیری جدی از زخمی شدن شاخ و برگ ها
- ۵- ضدعفونی ابزار هرس با محلول سفیدکننده (وایتکس) ۲ درصد
- ۶- مبارزه شیمیایی به صورت سمپاشی با استفاده از ترکیبات مسی ، از ۳ تا ۶ مرحله که مرحله اول قبل از گلدهی و مرحله بعدی پس از فندقی شدن میوه با توجه به شدت آلودگی



مقایسه کنید :
میوه های سالم
میوه های بیمار

باغداران عزیز :
در صورت مشاهده هرگونه علائم بیماری ، هرچه سریعتر
به نزدیکترین مراکز خدمات جهاد کشاورزی مراجعه نمایید .