

اطلاعیه

قابل توجه باغداران عزیز

Rugoloscolytus mediterraneus سوسک پوستخوار درختان میوه

این آفت روی درختان میوه دانه دار و هسته دار خسارت می زند و خسارت آن با ترشح مقادیر قابل توجه مواد صمغی روی تنه و سرشاخه همراه است. بر روی گیلاس و زردآلو این مواد صمغی گاهی به شکل رشته باریک و مجعد در می آید. به علاوه با ایجاد زخم روی پوست موجبات نفوذ بیماریهای قارچی را فراهم می آورند. لاروها بیشتر بر روی درختان ضعیف شده که در آنها فشار شیره نباتی کمتر است فعالیت می کنند و با قطع آوندهای آبکش باعث قطع جریان شیره نباتی و در نتیجه

خشک شدن سر شاخه درختان میشوند. این حالت در باغاتی که به دلیل نامنظم بودن آبیاری و کمبود مواد غذایی، درختان ضعیف اند بیشتر به چشم می خورد. آثار خسارت این آفت بوسیله سوراخهای ریزی (حدود یک میلیمتر) که بر روی تنه و سرشاخه درختان وجود دارد و لکه های سیاه رنگ یا قهوه ای روی تنه و سرشاخه ها که در وسط آنها شکافی دیده می شود مشخص می شود. حشرات کامل اغلب در پوست تنه و سرشاخه دالان تغذیه حفر می کنند. حشرات کامل همچنین به محل اتصال دستجات میوه و برگ به شاخه حمله کرده و باعث خشکیدن یکباره آنها می شوند.



زمستان گذرانی:

این حشره، زمستان را بصورت لارو در زیر پوست به سر می برد.

شکل شناسی:

لاروها سفید و بدون پا و حدود ۲ میلی متر هستند، در اوایل تا اواسط اردیبهشت تبدیل به شفیره شده و حشرات کامل از اوایل خرداد روی تنه و سرشاخه ها دیده می شوند. حشره کامل سیاه رنگ با حاشیه قرمز در بالها و به طول ۲ تا ۲/۵ میلیمتر هستند. تعداد نسل این آفت در منطقه مشخص نیست.

مبارزه:

جهت کنترل و پیشگیری آفت لازم است باغداران به نکات ذیل توجه داشته باشند:

- قطع سرشاخه های خشکیده و هرس منظم درختان
- تقویت عمومی درختان از نظر کوددهی و آبیاری به موقع
- مبارزه شیمیایی منحصر بر علیه حشرات کامل و در موقع ظهور آنها در نسلهای مختلف صورت می گیرد. از سم دیازینون برای مبارزه می توان استفاده نمود.

مدیریت حفظ نباتات استان سیستان و بلوچستان