

KHẮC PHỤC HIỆN TƯỢNG CHÀM (NÁM) TRÊN QUẢ VẢI

Để phòng trừ hiệu quả hiện tượng “chàm” (nám) quả vải bà con cần tiến thành đồng thời các kỹ thuật chăm sóc sau đây:

Thứ nhất: Thời kỳ sau thu hoạch

-Cắt tỉa tạo tán thông thoáng, loại bỏ những cành vô hiệu, cành sâu bệnh. Đối với những cây lâu năm cần đốn sâu để trẻ hóa cây.

-Phun một trong những loại thuốc BVTV sau để phòng bệnh cho cây, có thể phun 2-3 đợt: Boordeaux 1%; Ridomil 72 WP, Ricide 72 WP, Arygeen, Daconil, Antracol 70WP, Manage 5 WP, Bavistin 50SL; Carbezim 50EC; Benlate 50WG...

-Phun chế phẩm sinh học Vườn Sinh Thái: Dùng 100ml chế phẩm VST pha với 300 lít nước, phun 1-2 đợt liên tiếp. Mục đích: tăng sức đề kháng cho cây, phục hồi khả năng sinh trưởng phát triển của cây sau 1 năm cho thu hoạch quả.

Thứ hai: Thời kỳ ra hoa-đậu quả

***Biện pháp hóa học:** Sử dụng thuốc có tính chất nội hấp như: Aliette 800WG; Mikal 800WG; Alpine 80WP; Ridomin gold 68WP. Phun phòng 2 lần, lần 1 trước khi nở hoa 1-5 ngày, lần 2 sau lần 1 khoảng 10-15ngày.

Xin bà con lưu ý: Các thuốc BVTV trên là nhóm hóa học nên hiệu quả phòng trừ không triệt để và chỉ sử dụng thuốc BVTV như là một biện pháp cuối cùng khi cần thiết. Khuyến cáo: Đối với bệnh sương mai để phòng bệnh có hiệu quả cao bà con nên sử dụng thuốc CT-AKH Super, thuốc này diệt trừ nấm và vi khuẩn hiệu quả rất cao mà không kháng thuốc đồng thời không độc hại.

CT-AKH Super có những tác dụng cơ bản sau:

-Diệt trừ trực tiếp các bào tử nấm, các tế bào vi khuẩn trong thời gian ngắn

-Nâng cao chất lượng quả do CT-AKH có tác dụng làm tang tính đàn hồi, tính bền vững của các tế bào vỏ quả vải do đó ngăn chặn được tình trạng nứt quả, kéo dài thời gian bảo quản, làm tăng độ dày của vỏ quả.

-Nâng cao khả năng quang hợp của bộ lá qua đó tăng cường khả năng tích lũy các chất hữu cơ(một sản phẩm của quá trình quang hợp) về quả làm cho quả phát triển mạnh và bền vững. Trong CT-AKH có chứa các hạt nano bạc siêu nhỏ bé có kích thước 20-30nm các hạt nano Bạc này ngoài việc tiêu diệt mầm bệnh là nấm và vi khuẩn chúng còn có khả năng làm tang cường khả năng hấp phụ ánh sáng giúp cây trồng nâng cao hiệu suất sử dụng ánh sáng(tăng cường quá trình quang hợp): Cơ chế như sau: quang phổ mặt trời là liên tục, do đó sự hấp thụ ánh sáng của các sắc tố quang hợp là gián đoạn mạnh nhất là tại vùng ánh sáng tím, xanh và đỏ. Khi hấp thụ hạt nano bạc hấp thụ ánh sáng trong dải sóng 390 – 420 nm nên khi đó cường độ ánh sáng được hấp thụ tăng cường:

***Biện pháp sinh học:**

Sử dụng chế phẩm sinh học Vườn Sinh Thái phun lên lá. Dùng 100ml chế phẩm pha với 250 lít nước phun đều một lượt, phun hết dung dịch lại pha tiếp. Phun thành các đợt cách nhau 15-20 ngày.