Người ký: Trung tâm Dịch vụ Nông nghiệp
Cơ quan: Huyện Đak Đoa, Tỉnh Gia Lai
Thời gian ký: 11.03.2020 15:10:22 +07:00

UBND HUYỆN ĐAK ĐOA
**TRUNG TÂM DỊCH VỤ NÔNG NGHIỆP**
Số: 01/CB - TTDVNN

**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM**
**Độc lập – Tự do – Hạnh phúc**
*Đak Đoa, ngày 11 tháng 3 năm 2019*

# CẢNH BÁO
## Tình hình rệp sáp hại cà phê và các biện pháp chỉ đạo phòng trừ trong thời gian tới

Kính gửi: UBND các xã - thị trấn.

**I. Tình hình thời tiết, khí hậu**

Theo dự báo của cơ quan khí tượng thủy văn khu vực Tây Nguyên năm 2020 các tỉnh trong khu vực Tây Nguyên sẽ chịu ảnh hưởng bởi hiện tượng EnSo. Mùa mưa 2019 kết thúc sớm, do vậy các tháng 3, 4 cảnh báo tiếp tục ít mưa và thiếu hụt lượng nước trong tháng 4 tháng 5 lượng mưu có khả năng tăng dần, mùa mưa 2020 cũng đến muộn hơn so với năm trước. Khả năng thiếu nước sẽ xảy ra ở một số nơi trên địa bàn tỉnh Gia Lai.

Trong thời gian qua thời tiết trên địa bàn huyện có nhiều diễn biến phức tạp; nắng nóng kéo dài, đêm và sáng sớm trời hơi lạnh, có sương mù, trưa nắng nóng, thời tiết khô. Khí hậu thời tiết diễn biến bất thường, nắng nóng kéo dài tạo điều kiện thuận lợi cho rệp sáp hại chùm hoa, quả phát sinh và gây hại mạnh trên cây cà phê.

**II. Triệu chứng, đặc điểm phát sinh, gây hại của rệp sáp**

- Triệu chứng gây hại: Rệp sáp xuất hiện thường bám vào chồi, lá, chùm quả, cành, để hút nhựa cây. Rệp hút nhựa cây làm hoa bị rụng, quả héo khô. Khi rệp sáp gây hại nặng thường xuất hiện lớp nấm muội đen bao phủ trên các chùm quả, cành mang quả và lá, làm giảm khả năng quang hợp của lá; lá úa vàng; quả khô dần rồi rụng nhiều. Trường hợp cây bị nặng, gặp nắng nóng kéo dài cây có thể khô héo, dẫn đến chết cây.

- Sự phát sinh, phát triển, gây hại của rệp:

Rệp sáp hại chùm hoa, quả thường xuất hiện từ khi hoa cà phê nở cho đến hết vụ thu hoạch. Rệp sáp gây hại nặng trong các tháng mùa khô và đầu mùa mưa, sau đó giảm nhiều trong khoảng thời gian giữa mùa mưa.

Vòng đời rệp sáp từ 26 - 40 ngày, trong đó giai đoạn trứng kéo dài từ 5 - 7 ngày. Rệp đẻ trứng vào các kẽ lá, chùm nụ - hoa, chùm quả non. Một con rệp cái có thể đẻ đến 500 trứng theo từng lứa. Rệp non sau khi nở 2 - 3 ngày thì bò ra và nhanh chóng tìm nơi sống cố định.

**III. Tình hình rệp sáp gây hại trong thời gian qua và dự báo trong thời gian tới**

*1. Tình hình rệp sáp hại cà phê trong thời gian qua*

Huyện Đak Đoa có diện tích cà phê tương đối lớn 26.884ha, chủ yếu là giống cà phê Robusta, phân bố rộng trên khắp địa bàn huyện Đak Đoa.

Qua công tác điều tra, phát hiện của Trung tâm dịch vụ nông nghiệp, hiện nay cây cà phê đang trong giai đoạn chăm sóc, tưới đợt 2, đợt 3. Rệp sáp đã xuất hiện rải rác trên địa bàn huyện và có xu hướng lây lan, gia tăng trong thời gian tới.

*2. Dự báo tình hình rệp sáp hại cà phê trong thời gian tới*

Về cơ bản diện tích cà phê trên địa bàn huyện đã tưới xong đợt 2 và đang tưới đợt 3, hiện nay chưa có mưa độ ẩm trong vườn cây chưa được cải thiện, nắng nóng tạo điều kiện thuận lợi cho rệp sáp phát triển và gây hại. Nếu không được theo dõi thường xuyên và phòng trừ kịp thời sẽ làm ảnh hưởng tới năng suất và chất lượng cà phê trong vụ 2020.

**IV. Biện pháp chỉ đạo phòng trừ**

Để giảm thiểu tới mức thấp nhất thiệt hại do rệp sáp gây ra, khống chế, ngăn chặn không để bùng phát thành dịch, Trung tâm dịch vụ nông nghiệp huyện Đak Đoa đề nghị UBND các xã - thị trấn vận động nhân dân thực hiện tốt những nội dung sau:

- Đối với những diện tích chưa cắt cành sau thu hoạch: Thường xuyên vệ sinh vườn cây, cắt bỏ cành già, sâu bệnh, chồi vượt, cành vô hiệu trong tán, cành sát mặt đất tạo sự thông thoáng, giảm tiêu hao dinh dưỡng, hạn chế sự lây lan của rệp.

- Thăm đồng thường xuyên, phòng là chính, trừ phải triệt để và có hiệu quả.

- Đối với trường hợp rệp mới xuất hiện gây hại cục bộ: cần đánh dấu cây để phun trực tiếp vào cây, cành bị nhiễm để hạn chế ô nhiễm môi trường và các chi phí khác.

- Khi mật độ rệp sáp cao có nguy cơ lan rộng mới cần phun toàn bộ diện tích bị nhiễm. Dùng vòi nước với áp suất cao xịt mạnh làm cho sáp tơ trắng bung ra sau đó mới dùng thuốc để tăng hiệu quả hơn.

Sử dụng các loại thuốc BVTV có hoạt chất như:

+ Thuốc sinh học : nhóm Abamectin, Azadirachtin, Nấm tím (Paecilomyces), nấm trắng (Beauveria), nấm xanh (Matarhizium)...phải đủ độ ẩm môi trường mới phát huy tác dụng. Các thuốc sinh học như: Applaud 10Wp, ViBaMec 3,6 EC....

+ Thuốc hóa học: sử dụng các hoạt chất Chlorpyrifos Ethyl, Cypermethrin, Dimethoate. Các thuốc hóa học như: Cypermap 25 EC, Diaphos 50 EC, Cáo sa mạc 700EC...

+ Thuốc hóa học dạng hạt dùng để rải gốc: DiaZan 10H, DiaZol 10G....

*Chú ý*:

- Khi sử dụng thuốc BVTV phải đảm bảo theo nguyên tắc 4 đúng (đúng thuốc; đúng liều lượng, nồng độ; đúng lúc, đúng phương pháp) thì hiệu lực diệt trừ mới cao. Tuyệt đối không phun qua loa theo cảm tính, nếu phun không đủ lượng thuốc đã pha và không đúng kỹ thuật sẽ làm cho rệp sáp kháng thuốc và hiệu quả phòng trừ không cao, gây tốn kém;

- Nếu vườn cà phê đang trong giai đoạn chuẩn bị nở và nở hoa thì tuyệt đối không được phun thuốc, chỉ được phun khi hoa đã héo và thụ phấn đầy đủ.

**V. Kiến nghị và đề xuất:**

Đề nghị Ủy ban nhân dân các xã, thị trấn chỉ đạo Công chức Địa chính - Nông nghiệp phối hợp Hội Nông dân, các trưởng thôn tăng cường công tác kiểm tra đồng ruộng; tuyên truyền, hướng dẫn nông dân thường xuyên thăm đồng và áp dụng các biện pháp phòng trừ khi thấy rệp sáp xuất hiện và gây hại theo hướng dẫn trên.

Trong quá trình thực hiện có gì vướng mắc xin liên hệ số điện thoại di động 0979072581 để được hướng dẫn cụ thể./.

**Nơi nhận**:
- Như trên;
- UBND huyện (thay b/c);
- Lưu Trung tâm (TTBVTV).

KT **GIÁM ĐỐC**

ỦY BAN NHÂN DÂN H. ĐAK DOA - T. GIA LAI
TRUNG TÂM DỊCH VỤ NÔNG NGHIỆP

**PHÓ GIÁM ĐỐC**

*Trần Văn Nghĩa*