ỦY BAN NHÂN DÂN **XÃ ĐA QUYN**	**CỘNG HÒA XÃ HỘI CHỦ NGHĨA VIỆT NAM** **Độc Lập – Tự Do – Hạnh Phúc**
Số: 311/UBND V/v khuyến cáo kỹ thuật canh tác sầu riêng	*Đa Quyn, ngày03 tháng 10 năm 2024*

Kính gửi: Ban nhân dân các thôn.

Thực hiện thông báo số 244/TB-TTNN ngày 20/9/2024 của Trung Tâm Nông Nghiệp huyện Đức Trọng "v/v tuyên truyền kỹ thuật canh tác sầu riêng".

Diện tích sầu riêng toàn xã khoảng 45 ha, chủ yếu diện tích trồng xen nên bà con chưa chú trọng kỹ thuật canh tác.

Hiện nay, do điều kiện thời tiết bất lợi, mưa nhiều và chế độ dinh dưỡng, bón phân chưa phù hợp dẫn đến sản phẩm sầu riêng không đạt chất lượng, đặc biệt là hiện tượng sượng cơm, cháy múi sầu riêng.

Để tăng cường công tác quản lý sản xuất, thu hái sầu riêng, đảm bảo chất lượng và uy tín, thương hiệu của sầu riêng Lâm Đồng tại các thị trường tiêu thụ. UBND xã triển khai thông báo đến BND các thôn hướng dẫn cho người dân trồng sầu riêng một số nội dung như sau :

1. Tuyên truyền, hướng dẫn người sản xuất sầu riêng tham khảo các giải pháp canh tác tại: Quy trình tạm thời kỹ thuật canh tác sầu riêng ứng dụng nông nghiệp công nghệ cao trên địa bàn tỉnh Lâm Đồng *(Ban hành kèm theo Quyết định số 625/QĐ-SNN, ngày 20/11/2018 của Sở Nông nghiệp & PTNT tỉnh Lâm Đồng)* và Sổ tay hướng dẫn kỹ thuật canh tác cây sầu riêng theo VIETGAP do Cục Trồng trọt ban hành *(theo tài liệu gửi kèm)*.

2. Đề nghị BND các thôn chủ động đề xuất mở các lớp tập huấn theo nhu cầu của các hộ dân.

Trên đây là khuyến cáo của UBND xã Đa Quyn v/v tuyên truyền kỹ thuật canh tác sầu riêng./.

Nơi nhận:
- ĐU-HĐND xã;
- CT, các PCT.UBND xã;
- KN-TY xã;
- BND 6 thôn;
- Cán bộ Đài TT thanh xã;
- Lưu: VT, KN.

KT. CHỦ TỊCH
PHÓ CHỦ TỊCH

Lê Thị Kim Oanh

BIỆN PHÁP KHẮC PHỤC HIỆN TƯỢNG SƯỢNG CƠM, CHÁY MÚI SẦU RIÊNG TRÊN ĐỊA BÀN TỈNH LÂM ĐỒNG

(Kèm theo Văn bản số 415 /TTBVTV ngày 12/9/2024 của Chi cục Trồng trọt và BVTV tỉnh Lâm Đồng)

1. Nguyên nhân của hiện tượng sượng cơm, cháy múi sầu riêng

a) Yếu tố dinh dưỡng

- Sự mất cân bằng, thiếu hụt dinh dưỡng trong giai đoạn phát triển trái, đặc biệt là Boron (Bo), Kali (K), Canxi (Ca), Magie (Mg)… là một nguyên nhân gây ra hiện tượng sượng sượng cơm, cháy múi (Thiếu Canxi và Magiê thường gây sượng; thiếu Bo làm cháy múi, hoặc bón phân có chứa gốc Chlor như phân KCl hay các loại phân hỗn hợp N:P:K có chứa nguyên liệu là KCl cao cũng làm cho sầu riêng bị sượng).

Giai đoạn 8 - 12 tuần sau khi đậu, trái phát triển mạnh phần cơm; giai đoạn này nếu cây ra đọt non nhiều hoặc quá nhiều trái trên cây sẽ xảy ra tình trạng cạnh tranh chất dinh dưỡng giữa sự phát triển của đọt non, các trái với nhau; mặt khác, việc huy động dinh dưỡng cho sự phát triển của đọt non thường mạnh hơn cơm trái nên cơm trái không phát triển bình thường dẫn đến hiện tượng sượng.

- Ra hoa và đậu trái nhiều đợt cũng gây ra sự cạnh tranh chất dinh dưỡng giữa hoa và trái non với sự phát triển trái làm trái bị sượng.

- Một số vườn sầu riêng đang thu hoạch trồng xen với cà phê. Hiện nay, cà phê đang cho giá trị kinh tế cao nên người dân tập trung đầu tư bón phân, đặc biệt là phân KCl không phù hợp với cây sầu riêng.

b) Yếu tố môi trường

- Ở những vườn có mực nước ngầm cao hoặc do mưa, tưới nước quá nhiều trong giai đoạn phát triển trái cũng ảnh hưởng quá trình sinh trưởng, phát triển, sự ra đọt non của cây, dẫn đến ảnh hưởng năng suất, chất lượng trái (Trái bị nhão cơm, xơ cơm).

- Ẩm độ đất cũng là yếu tố quan trọng quyết định sự ra hoa sầu riêng. Thông thường, nếu để ra hoa tự nhiên, cây sầu riêng sẽ ra hoa thành hai hay nhiều đợt, nên xuất hiện sự cạnh tranh dinh dưỡng giữa hoa và trái non, hoa và trái trưởng thành và sự cạnh tranh giữa trái non và trái trưởng thành.

c) Đặc điểm của cây và kích thước trái

- Cây sầu riêng nhân giống bằng hột, cây còn tơ, mới ra trái 1 - 2 năm thường dễ bị sượng hơn cây trồng bằng phương pháp nhân giống vô tính hay cây trưởng thành.

- Trái có kích thước lớn cũng dễ bị sượng hơn trái nhỏ.

2. Biện pháp khắc phục

a) Đảm bảo đầy đủ, cân đối dinh dưỡng cho cây

- Tùy theo giai đoạn phát triển của cây, tính chất của đất để cung cấp đầy đủ, kịp thời, cân đối các dinh dưỡng cho cây (Hữu cơ, đa lượng, trung lượng và vi lượng). Không nên bón thừa phân trong giai đoạn phát triển trái, đặc biệt là phân đạm; cây sầu riêng cần nhiều kali, đặc biệt là giai đoạn trái trưởng thành và chín, bón đủ kali sẽ làm cho cơm có màu vàng đậm, vị ngọt hơn, tuy nhiên không dùng phân có chứa Clor như phân KCl (gây hiện tượng nhão cơm).

Phun phân bón lá có chứa Bo giai đoạn 15 - 20 ngày sau khi đậu trái để hạn chế hiện tượng cháy múi do thiếu chất Bo. Ngoài quy trình bón phân thích hợp cho trái phát triển đầy đủ cần bổ sung thêm các chất Ca, Mg, K theo quy trình sau: Phun Ca(NO3)2 nồng độ 0,2% giai đoạn 2 tháng sau khi đậu trái. Phun Mg(SO4) nồng độ 0,2% giai đoạn 15 ngày sau khi phun Ca(NO3)2. Phun KNO3 nồng độ 1% giai đoạn 01 tháng trước khi thu hoạch.

- Hạn chế sự ra đọt non trong giai đoạn phát triển trái bằng cách phun phân MKP (0-52-34) với liều lượng 50 - 100 g/10 lít nước hoặc Nitrat Kali (KNO3) với liều lượng 150 g/10 lít nước, phun đều lên hai mặt lá, 7 - 10 ngày/lần trong giai đoạn từ 3 - 12 tuần sau khi đậu trái…

- Nên kích thích cho cây sầu riêng ra hoa tập trung và đồng loạt để hạn chế sự cạnh tranh dinh dưỡng giữa hoa với sự phát triển trái và sự cạnh tranh giữa trái non và trái lớn. Ra hoa đồng loạt cũng giúp trái chín tập trung, thu hoạch cùng lúc sẽ hạn chế sự tập trung dinh dưỡng cho những trái thu hoạch sau cùng. Nên cắt bỏ toàn bộ hoa hoặc trái non ra đợt hai nếu tỉ lệ ra hoa hoặc đậu trái thấp hay số trái ở đợt đầu vừa với khả năng mang trái của cây.

b) Quản lý nước và độ ẩm trong đất

- Trong mùa mưa hoặc những vườn có địa hình thấp cần bố trí kênh mương tiêu thoát nước tốt; giữ mực nước trong mương vườn ở độ sâu 60 - 80 cm từ mặt luống sau khi đậu trái nhằm không làm gia tăng ẩm độ đất. Giai đoạn trước khi thu hoạch 25 - 30 ngày nên rút nước trong mương khô cạn để thúc đẩy quá trình trưởng thành và chín của trái. Trong giai đoạn thu hoạch nếu có mưa lớn nên ngừng thu hoạch, rút nước trong mương ra, sau 3 - 5 ngày mới thu hoạch trở lại (Có thể sử dụng bạt che phủ mặt luống trước khi thu hoạch 10 - 15 ngày nếu dự báo có mưa nhiều để chủ động thu hoạch).

- Trong mùa khô, đặc biệt là giai đoạn phát triển trái cần cung cấp đủ lượng nước cho cây, không nên tưới dư thừa nước.

d) Thu hoạch

* Thu hoạch sầu riêng đúng thời điểm, không thu sớm (thu non) hoặc để quá muộn bị rụng ảnh hưởng đến chất lượng, mẫu mã quả khi xuất bán, thời điểm thu hoạch cho từng giống như sau (Tùy vào mùa vụ và địa phương):

- Tại khu vực các huyện Đạ Huoai, Đạ Tẻh, Cát Tiên (vụ thu hoạch khoảng từ tháng 4 đến tháng 7):

+ *Giống Ri6:* từ lúc xả nhị đến lúc thu hoạch quả phải đủ độ tuổi 100-110 ngày.

+ *Giống Dona:* từ lúc xả nhị đến lúc thu hoạch quả phải đủ độ tuổi 120-130 ngày.

- Tại khu vực các huyện khác (vụ thu hoạch khoảng từ tháng 8 đến tháng 11):

+ *Giống Ri6:* từ lúc xả nhị đến lúc thu hoạch quả phải đủ độ tuổi 120-130 ngày.

+ *Giống Dona:* từ lúc xả nhị đến lúc thu hoạch quả phải đủ độ tuổi 140-150 ngày.

* Ngoài ra, có thể dựa vào các thông tin, chỉ số khác để xác định thời điểm thu hoạch sầu riêng như: Khi đầu gai của quả có khoảng 3 mm chuyển sang màu vàng nâu (còn gọi là "cháy gai"); quan sát tầng rời trên cuống phát triển rõ ràng, phình ra rõ hơn; cuống quả ít cứng hơn, linh hoạt hơn (dẻo hơn); khi gõ vào quả phát ra tiếng kêu vang rỗng.

Thời gian thu hoạch: Lúc sáng sớm hoặc chiều mát; tránh thu hoạch quả sau cơn mưa hoặc khi trời có nhiều sương mù.

Cách thu hoạch: Dùng dao cắt cả cuống quả sầu riêng cho vào giỏ, tránh để quả tiếp xúc với đất, bị nắng hay mưa ướt. Trong quá trình thu hoạch, không để quả trực tiếp trên mặt đất; cần đặt quả vào dụng cụ chứa (không quá lớn), giữa các quả được chèn lót bằng các vật liệu mềm; ngay sau khi thu hái vận chuyển nhanh và nhẹ nhàng về kho, xưởng đóng gói để tránh gây tổn thương cho quả; dụng cụ chứa và vật liệu chèn lót phải sạch.