

Số: 72 /KH-UBND

Quảng Ngãi, ngày 09 tháng 6 năm 2020

**KẾ HOẠCH**  
**Phòng chống bệnh virus khảm lá sắn trên địa bàn tỉnh năm 2020**

**I. TÍNH CẤP THIẾT**

Bệnh virus khảm lá sắn là loại bệnh gây nguy hiểm trên cây sắn ở một số nước trên thế giới; Virus gây bệnh khảm lá sắn có tên khoa học là *Sri Lanka Cassava Mosaic Virus* (SLCMV). Bệnh lan truyền qua môi giới truyền bệnh là bọ phấn trắng (*Bemisia tabaci* Genn) và qua hom giống.

Tại Việt Nam, bệnh xuất hiện đầu tiên tại tỉnh Tây Ninh vào tháng 5/2017. Đến nay bệnh đã lan rộng ra khắp các tỉnh Đông Nam Bộ, Bắc Trung Bộ, Duyên hải Nam Trung Bộ và Tây Nguyên, với diện tích cao điểm ước tính trên 40.000 ha. Bệnh gây hại làm ảnh hưởng rất lớn đến các vùng trồng sắn ở Việt Nam.

Bệnh xuất hiện lần đầu tiên tại Quảng Ngãi vào tháng 9/2019, ban đầu chỉ những vùng cục bộ tại xã Sơn Giang, huyện Sơn Hà, đến cuối niên vụ sắn 2019, bệnh đã gây hại khoảng 600 ha sắn tại 13 huyện trồng sắn trong tỉnh, các huyện có diện tích sắn bị bệnh nặng là Sơn Hà, Sơn Tây, Tư Nghĩa, Sơn Tịnh.

Niên vụ sắn 2020, bệnh tiếp tục phát sinh gây hại trên diện tích sắn đang giai đoạn phát triển thân lá. Theo thống kê của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật Quảng Ngãi, tính đến cuối tháng 3/2020, bệnh đã phát sinh lây lan gây hại khoảng 2.600 ha, phân bố ở hầu hết các huyện, thị xã, thành phố có sản xuất sắn. Nếu không tổ chức phòng chống kịp thời thì bệnh sẽ có khả năng lây lan ra toàn bộ diện tích trồng sắn trong tỉnh và gây thiệt hại nặng cho người trồng sắn.

Vì vậy, việc xây dựng Kế hoạch Phòng chống bệnh virus khảm lá sắn trên địa bàn tỉnh năm 2020 để huy động các nguồn lực phù hợp vào công tác phòng chống bệnh là hết sức cần thiết.

**II. CƠ SỞ PHÁP LÝ**

- Chỉ thị số 5957/CT-BNN-BVTV ngày 06/8/2018 của Bộ trưởng Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về việc tăng cường công tác phòng chống bệnh khảm lá virus hại sắn;

- Thông báo số 6924/TB-BNN-VP ngày 05/9/2018 của Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn về Kết luận của Thứ trưởng Lê Quốc Doanh tại Hội nghị “Giải pháp phòng chống bệnh khảm lá sắn (khoai mì)”;

- Thông tư số 40/2017/TT-BTC ngày 28/4/2017 của Bộ trưởng Bộ Tài chính quy định chế độ công tác phí, chế độ chi hội nghị;

- Nghị quyết số 46/2017/NQ-HĐND ngày 29/9/2017 của HĐND tỉnh ban hành Quy định mức chi công tác phí, chi hội nghị áp dụng đối với các cơ quan, đơn vị của tỉnh Quảng Ngãi;

- Nghị quyết số 04/2019/NQ-HĐND ngày 10/4/2019 của HĐND tỉnh quy định mức chi đào tạo, bồi dưỡng cán bộ, công chức, viên chức trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi;

- Công văn số 1605/BVTV-TV ngày 21/7/2017 của Cục Bảo vệ thực vật về việc ban hành Quy trình kỹ thuật phòng trừ bệnh khảm lá sắn;

- Công văn số 5543/UBND-NNTN ngày 09/10/2019 của UBND tỉnh về việc tăng cường công tác phòng chống bệnh virus khảm lá sắn trên địa bàn tỉnh Quảng Ngãi;

### **III. CƠ SỞ KHOA HỌC, THỰC TIỄN**

#### **1. Cơ sở khoa học**

Triệu chứng đặc trưng dễ nhận biết của bệnh khảm lá sắn là khảm vàng loang lổ trên lá. Mức độ hại nhẹ lá không bị biến dạng hoặc biến dạng nhẹ, mức độ hại nặng làm cho lá sắn xoắn, cong queo, nhăn nhúm.

Hom giống lấy từ cây sắn bị bệnh khi mọc mầm sẽ biểu hiện bệnh ngay và không cho thu hoạch; khi cây sắn còn non bị nhiễm virus cũng không cho thu hoạch; cây sắn đã lớn mới nhiễm virus vẫn biểu hiện bệnh nhưng nhẹ hơn, làm năng suất, chất lượng giảm.

Virus *Sri Lanka Cassava Mosaic Virus (SLCMV)* lan truyền qua 02 con đường:

- Qua hom giống: Virus SLCMV tồn tại trong thân, lá, củ sắn nên khi lấy thân sắn làm giống cho vụ sau thì virus sẽ tiếp tục nhân lên trong hom giống và làm xoắn lá ngay khi cây vừa mọc mầm. Củ sắn còn sót lại trên ruộng nhiễm virus thì khi mọc mầm cũng bị xoắn lá và là nguồn bệnh nguy hiểm trên đồng ruộng.

- Qua môi giới truyền bệnh: Virus SLCMV lan truyền qua bọ phấn trắng (*Bemisia tabaci*), bọ phấn trắng chích hút trên cây sắn bị bệnh sẽ hút cả virus vào cơ thể, khi chích hút trên cây khỏe sẽ truyền virus SLCMV sang làm cây bị bệnh.

Thông qua 02 cơ chế lan truyền trên, nếu không phòng trừ, tiêu hủy thì bệnh khảm lá sắn sẽ lây lan rất nhanh, nguy cơ gây hại nghiêm trọng các vùng trồng sắn.

#### **2. Cơ sở thực tiễn**

Phần lớn nông dân chưa hiểu được tác nhân gây bệnh và cơ chế lan truyền bệnh nên sử dụng thân cây sắn đã bị bệnh của vụ trước làm hom giống cho vụ sau, việc làm này là nguyên nhân chính làm lây lan và phát tán nguồn bệnh.

Sau khi thu hoạch sắn, nông dân không thu gom tiêu huỷ những cây sắn bị bệnh để ngăn chặn nguồn bệnh cho vụ sau mà để chúng lại ven bờ ruộng cũng tạo điều kiện cho nguồn bệnh tồn tại và lây lan.

Véc tơ truyền bệnh là Bọ phấn trắng có kích thước rất nhỏ nên khó phát hiện bằng mắt thường dẫn đến khó khăn trong việc phòng trừ.

Hiện nay không có thuốc bảo vệ thực vật trừ bệnh virus khảm lá sắn, chỉ có thể phun thuốc trừ bọ phấn trắng là môi giới truyền bệnh.

Bệnh đã xuất hiện và gây hại trên diện rộng tại các vùng trồng sắn trong tỉnh, bệnh có khả năng gây thiệt hại nặng về năng suất, chất lượng sắn trong thời gian đến nếu không được phòng chống kịp thời.

#### **IV. NỘI DUNG**

##### **1. Mục đích, yêu cầu**

###### **a) Mục đích:**

- Đẩy mạnh công tác tuyên truyền để nông dân hiểu được tác hại, cơ chế lan truyền bệnh và phương pháp phòng chống bệnh.

- Tập trung tiêu huỷ nguồn cây sắn bị bệnh trên đồng ruộng và phun thuốc trừ bọ phấn trắng là véc tơ truyền bệnh để tránh lây lan ra diện rộng.

- Sử dụng nguồn giống sắn sạch bệnh để trồng nhằm giảm khả năng lây lan của bệnh.

###### **b) Yêu cầu:**

- Huy động tất cả các cấp, các ngành, các đoàn thể, doanh nghiệp và toàn dân tham gia phòng chống bệnh virus khảm lá sắn.

- Xử lý tiêu huỷ nguồn cây sắn bị bệnh và véc tơ truyền bệnh đúng kỹ thuật, đúng thời gian, an toàn tuyệt đối cho người, gia súc, gia cầm và môi trường.

##### **2. Nội dung hoạt động**

a) In ấn tờ rơi về bệnh khảm lá sắn cấp phát cho nông dân để tuyên truyền phòng chống bệnh khảm lá sắn.

b) Tập huấn công tác phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cho nông dân và cán bộ cơ sở: Tổ chức tập huấn 114 lớp tại 114 xã có trồng sắn trên địa bàn tỉnh, thời gian tập huấn mỗi lớp 01 ngày (*Chi tiết các lớp tập huấn tại Phụ lục 2 kèm theo*)

c) Phát động phong trào ra quân tiêu huỷ nguồn cây sắn bệnh:

UBND cấp huyện lập Ban Chỉ đạo phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cấp huyện; đồng thời, chỉ đạo UBND cấp xã thành lập Ban chỉ đạo cấp xã để huy động các Hội, Đoàn thể tham gia phong trào cùng với nông dân, cụ thể:

c1) Tổ chức điều tra, khoanh vùng diện tích sắn bị nhiễm bệnh.

c2) Huy động nhân lực từ các Hội, đoàn thể tham gia hỗ trợ cùng nông dân nhổ, thu gom, tiêu huỷ cây bệnh.

c3) Mua dầu diesel/dầu hoả cấp hỗ trợ để đốt tiêu huỷ cây sắn bị bệnh.

d) Mua thuốc bảo vệ thực vật để phun trừ véc tơ truyền bệnh là Bọ phấn trắng.

đ) Khoanh vùng, tìm nguồn sản sạch bệnh để chọn làm giống cấp cho nông dân sản xuất.

e) Lập Dự án sản xuất giống sản sạch bệnh, trình cấp thẩm quyền phê duyệt để triển khai thực hiện nhằm ổn định nguồn giống sản cung cấp cho nông dân.

**3. Thời gian thực hiện:** Năm 2020.

**4. Địa bàn thực hiện:** Thực hiện tại 12/13 huyện, thị xã, thành phố (trừ huyện Lý Sơn) *(Chi tiết tại Phụ lục 2 kèm theo)*.

**5. Nhu cầu kinh phí**

a) Các nội dung chi:

- In ấn tờ rơi tuyên truyền phòng chống bệnh virus khảm lá sắn.
- Tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cho cán bộ cơ sở và nông dân.

- Mua dầu diesel/dầu hoả đốt tiêu hủy cây bệnh,
- Mua thuốc bảo vệ thực vật phun trừ bọ phấn trắng.
- Hỗ trợ công phun thuốc trừ bọ phấn trắng.

b) Định mức chi:

- Chi tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cho người dân.
- Chi mua dầu diesel/dầu hoả và thuốc bảo vệ thực vật trừ bọ phấn trắng, hỗ trợ công phun thuốc theo thực tế diện tích sản bị bệnh phải tiêu hủy theo đúng quy định.

c) Kinh phí thực hiện: **1.070.300.000 đồng** *(Bằng chữ: Một tỉ, không trăm bảy mươi triệu, ba trăm nghìn đồng)*. Trong đó:

- Kinh phí in ấn tờ rơi tuyên truyền: 50.000.000 đồng.
- Kinh phí tập huấn phòng chống bệnh: 1.020.300.000 đồng.

*(Chi tiết tại Phụ lục 1 kèm theo)*

Đối với kinh phí mua thuốc bảo vệ thực vật, hỗ trợ công phun thuốc trừ bọ phấn trắng và mua dầu diesel/dầu hoả đốt tiêu hủy cây bệnh căn cứ vào tình hình thực tế diễn biến bệnh từng địa phương.

d) Nguồn kinh phí:

d1) Ngân sách tỉnh:

Kinh phí thực hiện các hoạt động in ấn tờ rơi tuyên truyền, tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn.

d2) Kinh phí dự phòng ngân sách huyện:

Kinh phí mua thuốc bảo vệ thực vật để trừ bọ phấn trắng và dầu diesel/dầu hoả để tiêu hủy cây sắn bị bệnh, hỗ trợ công phun thuốc bảo vệ thực vật trừ bọ phấn.

#### đ) Cơ chế cấp phát kinh phí và thanh toán

- Ngân sách tỉnh bổ sung có mục tiêu cho ngân sách các huyện, thị xã, thành phố, Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật để triển khai in ấn tờ rơi tuyên truyền, tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cho cán bộ cơ sở và nông dân. UBND các huyện, thị xã, thành phố, Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật chịu trách nhiệm sử dụng kinh phí đúng mục đích, chế độ và thanh quyết toán theo đúng quy định hiện hành.

*(Chi tiết ngân sách tỉnh cấp cho từng địa phương, đơn vị tại Phụ lục 3 kèm theo)*

- Căn cứ tình hình thực tế diễn biến bệnh tại địa phương, UBND các huyện, thị xã, thành phố bố trí kinh phí từ nguồn kinh phí dự phòng ngân sách để mua dầu diesel/dầu hỏa, thuốc bảo vệ thực vật cấp cho UBND các xã, phường, thị trấn thực hiện đốt tiêu hủy cây bệnh, phun trừ bọ phấn trắng và hỗ trợ công phun thuốc.

### V. TỔ CHỨC THỰC HIỆN

#### 1. Sở Nông Nghiệp và Phát triển nông thôn

a) Chủ trì, phối hợp với UBND các huyện, thị xã, thành phố và các đơn vị có liên quan triển khai thực hiện nội dung Kế hoạch phòng chống bệnh virus khảm lá sắn năm 2020 đã được phê duyệt. Theo dõi chặt chẽ diễn biến của bệnh và tổ chức thực hiện tốt các nội dung trong Kế hoạch. Thường xuyên kiểm tra tiến độ thực hiện, phản ánh, tổng hợp, báo cáo kết quả thực hiện về UBND tỉnh.

b) Chỉ đạo Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật hướng dẫn các địa phương trong việc phòng chống bệnh có hiệu quả, tăng cường cán bộ về cơ sở để phối hợp với địa phương tổ chức phòng chống bệnh; in ấn tờ rơi về bệnh khảm lá sắn để cấp phát cho nông dân; làm đầu mối tham mưu cho Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn trong việc thực hiện chế độ báo cáo tình hình bệnh và công tác phòng trừ với các cơ quan cấp trên theo quy định.

Chỉ đạo Trung tâm Khuyến nông, Trung tâm giống tỉnh chịu trách nhiệm phối hợp với Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật trong việc triển khai các hoạt động tuyên truyền, tổ chức phòng trừ bệnh khảm lá sắn tại các địa phương.

#### 2. Sở Tài Chính

Chủ trì, phối hợp với Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, các cơ quan, đơn vị liên quan tham mưu bố trí kinh phí ngân sách tỉnh để thực hiện các hoạt động in ấn tờ rơi tuyên truyền, tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn.

#### 3. Sở Khoa học và Công nghệ

Chủ trì, phối hợp với các tổ chức khoa học và các địa phương, các cơ quan liên quan lập Dự án về phòng chống bệnh virus khảm lá sắn, sản xuất giống sắn sạch bệnh, trình UBND tỉnh phê duyệt để triển khai thực hiện nhằm duy trì và phát triển vùng nguyên liệu sắn của tỉnh, ổn định hoạt động cho các

Nhà máy sản xuất tinh bột sắn.

#### 4. UBND các huyện, thị xã, thành phố

a) Căn cứ Kế hoạch được duyệt, tổ chức phòng chống bệnh virus khảm lá sắn trên địa bàn tỉnh năm 2020, UBND các huyện, thị xã, thành phố chịu trách nhiệm triển khai thực hiện tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn cho người dân; quản lý, sử dụng kinh phí đúng mục đích, thanh, quyết toán đúng quy định; đồng thời, chịu trách nhiệm bố trí kinh phí hỗ trợ cho nông dân tiêu huỷ nguồn bệnh từ nguồn ngân sách địa phương.

b) Chỉ đạo các Phòng, ban có liên quan và UBND các xã, phường, thị trấn triển khai các hoạt động phòng chống bệnh virus khảm lá sắn theo hướng dẫn của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật đảm bảo đạt hiệu quả cao; thường xuyên kiểm tra, đôn đốc công tác phòng chống bệnh tại cơ sở, tổng hợp kết quả thực hiện, gửi về Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (qua Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật) để tổng hợp, báo cáo UBND tỉnh.

c) Chỉ đạo Đài Truyền thanh tăng cường thời lượng đưa tin tuyên truyền về phòng trừ bệnh khảm lá sắn để nông dân biết và tham gia phòng trừ.

#### 5. Công ty Cổ phần Nông sản thực phẩm Quảng Ngãi

a) Liên hệ với các địa phương tìm các vùng sản sạch bệnh để chọn lấy giống cung cấp cho nông dân nhằm ngăn chặn việc nông dân sử dụng các hom giống từ các vùng sản đã bị nhiễm bệnh để trồng lại.

b) Cử cán bộ phối hợp với cơ quan chuyên môn ở các địa phương đẩy mạnh công tác tuyên truyền phòng chống bệnh.

#### 6. Đài Phát thanh - Truyền hình tỉnh, Báo Quảng Ngãi

Phối hợp với Sở Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, UBND các huyện, thị xã, thành phố thường xuyên đưa tin, bài tuyên truyền nguy cơ của bệnh virus khảm lá sắn và hướng dẫn các biện pháp phòng chống... nhằm vận động nhân dân tích cực thực hiện theo đúng kế hoạch để đạt kết quả tốt nhất.

Yêu cầu Thủ trưởng các Sở, ngành, đơn vị, địa phương có liên quan nghiêm túc triển khai thực hiện./.


#### Nơi nhận:

- Bộ Nông nghiệp và Phát triển nông thôn (b/cáo);
- Thường trực Tỉnh ủy (b/cáo);
- Thường trực HĐND tỉnh;
- CT, PCT UBND tỉnh;
- Các Sở: Tài chính, Nông nghiệp và Phát triển nông thôn, Khoa học và Công nghệ;
- Hội Liên hiệp Phụ nữ tỉnh;
- Hội Nông dân tỉnh;
- Tỉnh Đoàn;
- UBND các huyện, thị xã, thành phố;
- Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật;
- Công ty CP Nông sản thực phẩm Quảng Ngãi;
- Báo Quảng Ngãi;
- Đài Phát thanh - Truyền hình tỉnh;
- Lưu: VT, NN-TN(tnh406).

CHỦ TỊCH



Trần Ngọc Căng

**Phụ lục 1:****Dự trù kinh phí tuyên truyền, tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn năm 2020***(Kèm theo Kế hoạch số 72 /KH-UBND ngày 09/6/2020 của UBND tỉnh)*


TT	Nội dung chi	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Ghi chú
1	In ấn tờ rơi	Tờ	10.000	5.000	50.000.000	
2	Tập huấn	Lớp	114	8.950.000	1.020.300.000	
<b>Tổng cộng</b>					<b>1.070.300.000</b>	

*(Bằng chữ: Một tỉ, không trăm bảy mươi triệu, ba trăm nghìn đồng)***Chi phí cụ thể cho 1 lớp tập huấn phòng chống bệnh virus khảm lá sắn năm 2020**

TT	Nội dung chi	Đơn vị tính	Số lượng	Đơn giá (đồng)	Thành tiền (đồng)	Ghi chú
1	Hỗ trợ tiền ăn cho đại biểu	Người/lớp	50	100.000	5.000.000	Thông tư 40/2017/TT-BTC ngày 28/4/2017
2	Giải khát giữa giờ	Người/lớp	50	20.000	1.000.000	Thông tư 40/2017/TT-BTC ngày 28/4/2017
3	Văn phòng phẩm, tài liệu	Người/lớp	50	15.000	750.000	Nghị quyết 46/2017/NQ-HĐND ngày 29/9/2017
4	Tiền thuê Hội trường	Ngày/lớp	1	1.000.000	1.000.000	Nghị quyết 46/2017/NQ-HĐND ngày 29/9/2017
5	Tiền bồi dưỡng giảng viên	Ngày	1	1.200.000	1.200.000	Nghị quyết 04/2019/NQ-HĐND ngày 10/4/2019
<b>Tổng chi cho 1 lớp</b>					<b>8.950.000</b>	



## Phụ lục 2:

**Phân bố số lớp tập huấn tại các huyện/ thành phố**

(Kèm theo Kế hoạch số 72 /KH-UBND ngày 09/6/2020 của UBND tỉnh)

TT	Địa phương	Số lớp
1	Bình Sơn	15
2	Sơn Tịnh	11
3	Thành phố Quảng Ngãi	5
4	Nghĩa Hành	12
5	Tư Nghĩa	10
6	Mộ Đức	3
7	Thị xã Đức Phổ	2
8	Sơn Hà	14
9	Sơn Tây	9
10	Ba Tơ	15
11	Minh Long	5
12	Trà Bồng	13
<b>Tổng</b>		<b>114</b>

( Tổng số: Một trăm mười bốn lớp)



**Phụ lục 3:**  
**Dự kiến kinh phí ngân sách tỉnh phân bổ cho các đơn vị thực hiện kế hoạch**  
 (Kèm theo Kế hoạch số 72 /KH-UBND ngày 09/6/2020 của UBND tỉnh)

TT	Tên đơn vị	Nội dung hoạt động	Số lớp tập huấn	Kinh phí phân bổ (đồng)
1	UBND huyện Bình Sơn	Tập huấn cho cán bộ cơ sở và nông dân	15	134.250.000
2	UBND huyện Sơn Tịnh		11	98.450.000
3	UBND thành phố Quảng Ngãi		5	44.750.000
4	UBND huyện Nghĩa Hành		12	107.400.000
5	UBND huyện Tư Nghĩa		10	89.500.000
6	UBND huyện Mộ Đức		3	26.850.000
7	UBND thị xã Đức Phổ		2	17.900.000
8	UBND huyện Sơn Hà		14	125.300.000
9	UBND huyện Sơn Tây		9	80.550.000
10	UBND huyện Ba Tơ		15	134.250.000
11	UBND huyện Minh Long		5	44.750.000
12	UBND huyện Trà Bồng		13	116.350.000
13	Chi cục Trồng Trọt và Bảo vệ thực vật Quảng Ngãi	In tờ rơi tuyên truyền		50.000.000
	<b>Tổng cộng</b>			<b>1.070.300.000</b>

./.