

Số: **854**/BC-CCTTBVT

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày **23** tháng **8** năm 2023

BÁO CÁO

Tình hình sinh vật gây hại cây trồng

(Từ ngày 15 tháng 8 năm 2023 đến ngày 22 tháng 8 năm 2023)

I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT VÀ CÂY TRỒNG

1. Thời tiết

Có mây, có mưa rào và dông vài nơi, riêng chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác. Gió tây nam cấp 2 - 3. Nhiệt độ thấp nhất từ 23°C - 26°C, nhiệt độ cao nhất từ 31°C - 34°C.

Dự báo tuần tới: Chiều tối và tối có mưa rào và dông rải rác, cục bộ có mưa vừa, mưa to. Nhiệt độ trung bình từ: 27,5°C - 28,5°C. Giá trị tổng lượng mưa 40 - 70 mm.

2. Cây trồng và giai đoạn sinh trưởng

a) Cây lúa

Vụ Hè thu 2023		Vụ Mùa 2023	
Giai đoạn sinh trưởng	Diện tích gieo trồng (ha)	Giai đoạn sinh trưởng	Diện tích gieo trồng (ha)
Mạ	-	Mạ	1.795
Đẻ nhánh	-	Đẻ nhánh	506
Làm đồng	-	Làm đồng	59
Trổ	503,5	Trổ	-
Chín	1.114,0	Chín	-
Thu hoạch	3.291,0	Thu hoạch	-
Tổng	4.908,5	Tổng	2.360,0

b) Cây trồng khác

Nhóm/loại cây	Giai đoạn sinh trưởng	DTGT (ha)	Nhóm/loại cây	Giai đoạn sinh trưởng	DTGT (ha)
1. Cây rau vụ Mùa 2023			2. Hoa, cây kiểng	Nhiều giai đoạn	2.102
- RALNN	Nhiều giai đoạn	719,5	Hoa lan	Nhiều giai đoạn	335
- RALDN	-	-	Hoa mai	Nhiều giai đoạn	765
- RCQNN	Nhiều giai đoạn	239,1	3. Cây lương thực		
- RCQDN	Nhiều giai đoạn	194,7	Bắp	Sinh trưởng	-
- Rau gia vị	Nhiều giai đoạn	95,9	Khoai mì	Sinh trưởng	-
- Rau thủy sinh	Nhiều giai đoạn	100,7	4. Cây công nghiệp		
- RMN	Nhiều giai đoạn	763,5		Nhiều giai đoạn	1.390,3

Ghi chú: DTGT: Diện tích gieo trồng; RALNN: Rau ăn lá ngắn ngày; RALDN: Rau ăn lá dài ngày; RCQNN: Rau củ quả ngắn ngày; RCQDN: Rau củ quả dài ngày; RMN: Rau muống nước;

II. KẾT QUẢ GIÁM SÁT SINH VẬT GÂY HẠI CHỦ YẾU

1. Số liệu theo dõi rầy nâu vào bầy đèn trên lúa (con/bầy/đêm)

TT	HUYỆN	XÃ	Ngày vào đèn							
			14/8	15/8	16/8	17/8	18/8	19/8	20/8	21/8
1	Củ Chi	Thái Mỹ	76	51	64	62	63	46	54	50
		Trung Lập Thượng	46	68	72	70	64	67	66	-

III. TÌNH HÌNH SINH VẬT GÂY HẠI CHỦ YẾU

1. Mật độ, tỷ lệ sinh vật gây hại chủ yếu

a) Trên cây lúa vụ Hè thu 2023

TT	Tên SVGH	Mật độ sâu (c/m ²), tỷ lệ bệnh (%)			Tuổi sâu, cấp bệnh phổ biến	Phân bố
		Phổ biến	Cao	Cục bộ		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bọ xít hôi	3-5			1-3	HM
2	Đạo ôn	3-10%			1-3	HM,BC,BT
3	Đốm vằn	3-5%			1-3	HM
4	OBV	3-10			Các giai đoạn	HM
5	Chuột	3			Các giai đoạn	HM,BT,BC

b) Trên cây lúa vụ Mùa 2023

TT	Tên SVGH	Mật độ sâu (c/m ²), tỷ lệ bệnh (%)			Tuổi sâu, cấp bệnh phổ biến	Phân bố
		Phổ biến	Cao	Cục bộ		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bọ trĩ	3-5			1-5	CC
2	Sâu phao	1-5			1-5	CC
3	Đạo ôn	3-10%			1-3	CC
4	Đốm vằn	3-5%			1-3	CC
5	OBV	3-10			Các giai đoạn	CC
6	Chuột	3			Các giai đoạn	CC

c) Trên cây rau

TT	Tên SVGH	Mật độ sâu (c/m ²), tỷ lệ bệnh (%)			Tuổi sâu, cấp bệnh phổ biến	Phân bố
		Phổ biến	Cao	Cục bộ		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
1	Bọ nhảy	2-120			1-5	HM, Q12,BC,BT
2	Sâu xanh	1-10			1-5	HM,Q12,CC,BC,BT
3	Sâu tơ	3-12			1-5	TĐ,HM,Q12,BC,BT
4	Dòi đục lá	2-6			1-5	HM,CC
5	Sâu đục trái	2-4			1-5	BC
6	Sâu ăn tạp	2-100			1-5	TĐ,HM,Q12,CC,BC,BT
7	Bọ trĩ	1-10			1-5	BC
8	Rầy mềm	1-900			1-5	BC,BT
9	Rầy xanh	3-7			1-5	BC,HM
10	Rầy xám	100->500			1-5	HM,Q12,TĐ
11	Sâu đục đọt	5-10			1-5	BC
12	Bọ xít đen	5-10			1-5	TĐ
13	Ruồi đục trái	3-5			1-5	BC

TT	Tên SVGH	Mật độ sâu (c/m ²), tỷ lệ bệnh (%)			Tuổi sâu, cấp bệnh phổ biến	Phân bố
		Phổ biến	Cao	Cục bộ		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)
14	OBV	3-30			Các giai đoạn	TĐ,HM,Q12
15	Ốc sên	2-5			Các giai đoạn	Q12,BC
16	Tnhũn/r.cải	1-10			1-3	HM,Q12,BC
17	Rỉ trắng/RM	2-10			1-3	TĐ,HM,Q12,CC,BC,BT
18	Đốm lá	2-5			1-3	BC,HM,Q12
19	Ph.vàng/dưa leo, khô qua	5-7			1-3	HM
20	Vàng lá	2-10			1-3	TĐ,HM

2. Nhận xét tình hình sinh vật gây hại trong kỳ

a) Cây lúa vụ Hè thu 2023

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên lúa là 594,1 ha, giảm 178,2 ha so với tuần trước. Diện tích nhiễm tập trung tại huyện Hóc Môn, Bình Chánh. Các sinh vật hại trên lúa hiện nay chủ yếu gồm có: Bọ xít hôi, ốc bươu vàng, chuột, bệnh đạo ôn, đốm vằn. Các sinh vật hại đều ở mức nhiễm nhẹ.

- Bọ xít hôi: Diện tích nhiễm 5,5 ha, giảm 02 ha so với tuần trước.
- Ốc bươu vàng: Diện tích nhiễm 508,0 ha, giảm 83 ha so với tuần trước.
- Chuột: Diện tích nhiễm 72,8 ha, tăng 6,2 ha so với tuần trước.
- Bệnh đạo ôn: Diện tích 6,5 ha, giảm 6,0 ha so với tuần trước.
- Bệnh đốm vằn: Diện tích nhiễm 1,3 ha, giảm 1,8 ha so với tuần trước.

b) Cây lúa vụ Mùa 2023

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên lúa là 338,0 ha, tăng 48,0 ha so với tuần trước. Diện tích nhiễm tập trung tại huyện Củ Chi. Các sinh vật hại trên lúa hiện nay chủ yếu gồm có: Bọ trĩ, sâu phao, ốc bươu vàng, chuột và bệnh đạo ôn, đốm vằn. Các sinh vật hại đều ở mức nhiễm nhẹ.

- Bọ trĩ: Diện tích nhiễm 101,0 ha, tăng 8,0 ha so với tuần trước.
- Sâu phao: Diện tích nhiễm 64,0 ha, tăng 16,0 ha so với tuần trước.
- Ốc bươu vàng: Diện tích nhiễm 92,0 ha, tăng 4,0 ha so với tuần trước.
- Chuột: Diện tích nhiễm 67,0 ha, tăng 6,0 ha so với tuần trước.
- Bệnh đạo ôn: Diện tích nhiễm 8,0 ha (phát sinh mới trong tuần).
- Bệnh đốm vằn: Diện tích nhiễm 6,0 ha (phát sinh mới trong tuần).

c) Cây rau

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên rau trong tuần qua là 457,6 ha, tăng 27,6 ha so với tuần trước, trong đó diện tích phòng trừ là 272,7 lượt ha chiếm 59,6% diện tích nhiễm sinh vật hại. Các sinh vật hại chủ yếu là sâu ăn tạp, bọ nhảy, sâu xanh, rầy xám, ốc bươu vàng, bệnh rỉ trắng, bệnh thối nhũn và bệnh vàng lá. Các sinh vật hại đều có mật số và tỉ lệ bệnh ở mức nhẹ.

- Sâu ăn tạp: Diện tích nhiễm 87,2 ha, tăng 7,1 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở Quận 12, huyện Hóc Môn, Bình Chánh, Củ Chi.

- Sâu xanh: Diện tích nhiễm 37,8 ha, tăng 0,2 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Bình Chánh, Củ Chi.

- Rầy xám: Diện tích nhiễm 17,8 ha, giảm 0,2 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở Quận 12, huyện Hóc Môn.

- Bọ nhảy: Diện tích nhiễm 17,8 ha, tăng 2,5 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Bình Chánh.

- Ốc bươu vàng: Diện tích nhiễm 208,6 ha, tương đương so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở thành phố Thủ Đức, Quận 12, huyện Hóc Môn.

- Bệnh rỉ trắng: Diện tích nhiễm 25,7 ha, tăng 1,0 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở thành phố Thủ Đức, huyện Hóc Môn, Bình Chánh, Củ Chi và Quận 12.

- Bệnh thối nhũn: Diện tích nhiễm 7,6 ha, giảm 0,1 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Bình Chánh, Quận 12.

- Bệnh vàng lá: Diện tích nhiễm 7,8 ha, tăng 0,5 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn và thành phố Thủ Đức.

d) Trên cây trồng khác

Cây bắp: Chưa ghi nhận diện tích bị sâu keo mùa thu (*Spodoptera frugiperda*) gây hại trên cây bắp.

Cây khoai mì: Chưa ghi nhận diện tích trồng khoai mì bị nhiễm bệnh khảm lá.

Cây dừa: Chưa ghi nhận diện tích bị sâu đầu đen (*Opisina arenosella*) gây hại trên cây dừa.

IV. DỰ BÁO SINH VẬT GÂY HẠI VÀ ĐỀ XUẤT BIỆN PHÁP CHỈ ĐẠO PHÒNG TRỪ

1. Dự báo sinh vật gây hại chủ yếu trong kỳ tới

a) Cây lúa

- Rầy nâu: Rầy nâu ngoài đồng phổ biến ở giai đoạn tuổi 3 - tuổi 4 với mật số thấp. Khuyến cáo nông dân thăm đồng thường xuyên, chú ý theo dõi chặt chẽ diễn biến rầy trên đồng để chủ động trong công tác phòng trừ cũng như kịp thời đưa ra các biện pháp quản lý hiệu quả đối tượng này. Các địa phương chuẩn bị xuống giống lúa vụ Mùa cần chuẩn bị giống tốt, làm đất kỹ, xuống giống tập trung theo lịch thời vụ của cơ quan chuyên môn.

- Tiếp tục theo dõi diễn biến bệnh hại trên đồng ruộng, chú ý bệnh đạo ôn lá gây hại trên trà lúa giai đoạn đẻ nhánh - đòng, bệnh đạo ôn cổ bông trên trà lúa giai đoạn trổ - chín.

- Chú ý bọ xít hôi, chuột hại trên lúa giai đoạn làm đòng - trổ chín; sâu cuốn lá nhỏ trên lúa giai đoạn đòng - trổ, bọ trĩ, sâu phao giai đoạn mạ - đẻ nhánh.

- Các đối tượng khác xuất hiện và gây hại với tỷ lệ và mật số không cao.

b) Cây rau

- *Rau ăn lá:* Cần chú ý các loài sâu hại phổ biến như bọ nhảy, sâu tơ, sâu xanh, sâu khoang, rầy xám, bọ trĩ. Ngoài ra cần chú ý phòng trị một số bệnh như bệnh gỉ trắng trên cây rau muống, bệnh đốm lá, vàng lá.

- *Rau ăn quả:* Lưu ý các sinh vật hại phổ biến như sâu ăn tạp, sâu xanh, ruồi đục trái, rầy mềm, đốm lá, vàng lá.

c) Cây trồng khác

- *Cây khoai mì:* Theo dõi bệnh khảm lá virus trên cây khoai mì vụ Hè Thu 2023.

Ngoài ra, lưu ý các đối tượng sinh vật gây hại như: nhện đỏ, bọ phấn trắng, rệp sáp bột hồng, rệp sáp... gây hại trên sản giai đoạn phát triển thân lá - phát triển củ - thu hoạch.

- *Cây dừa*: Cần lưu ý các đối tượng như bọ cánh cứng, bọ vòi voi, sâu đầu đen.

Ngoài ra, cũng cần lưu ý đến bệnh rụng lá đốm tròn trên cây cao su; bệnh Greening, và sâu đục trái trên cây có múi; Sâu đục thân, rệp sáp, rầy đầu vàng trên các ruộng mía giai đoạn đẻ nhánh tích cực và vươn lóng.

2. Đề xuất biện pháp chỉ đạo phòng trừ sinh vật gây hại chủ yếu trong kỳ tới

- Theo dõi diễn biến sinh vật gây hại trên lúa vụ Hè thu năm 2023 và và tình hình xuống giống vụ Mùa năm 2023.

- Thường xuyên cử cán bộ kỹ thuật theo dõi, bám sát đồng ruộng, điều tra nắm bắt kịp thời tình hình sinh vật hại để phòng trị kịp thời, tránh sâu hại lây lan và gây hại trên diện rộng, ảnh hưởng đến năng suất.

- Tiếp tục thực hiện tốt Chỉ thị số 5957/CT-BNN-BVTV ngày 06/8/2018 của Bộ Nông nghiệp và PTNT về việc tăng cường công tác phòng chống bệnh khảm lá virus hại sắn.

- Tiếp tục thực hiện tốt Chỉ thị số 9864/CT-BNN-BVTV ngày 19/12/2018 của Bộ NN&PTNT về việc tăng cường công tác phòng, chống chuột bảo vệ sản xuất.

- Tiếp tục thực hiện tốt Chỉ thị 4962/BNN-BVTV ngày 15/7/2019 của Bộ trưởng về tăng cường chỉ đạo phòng chống sâu keo mùa thu hại ngô, giám sát Phòng chống hiện tượng lùn xoắn lá ngô; Theo dõi chặt chẽ diễn biến của sâu keo mùa thu hại ngô, áp dụng Quy trình kỹ thuật phòng, chống sâu keo mùa thu do Bộ Nông nghiệp và PTNT ban hành trong Quyết định số 218/QĐ-BNN-BVTV ngày 16/01/2020.

- Trên nhóm cây có múi áp dụng các biện pháp quản lý trong quy trình phòng trừ bệnh greening và sâu đục trái cây có múi đã được ban hành. Khuyến cáo áp dụng biện pháp bao trái để phòng ngừa sâu đục trái gây hại./. *Leo*

Nơi nhận:

- Trung tâm BVTV Phía Nam;
- Sở NN và PTNT (phòng KHCN);
- UBND TP. Thủ Đức;
- UBND huyện: CC, HM, BC, NB, CG;
- UBND Quận: 7, 12, Bình Tân;
- Chi cục TTBVTV các tỉnh phía Nam;
- Hội Nông dân Thành phố;
- Trung tâm Khuyến nông;
- Ban lãnh đạo Chi Cục;
- Phòng: BVTV, TT;
- Trạm TTBVTV;
- Lưu: VT, BVTV.ĐTH (02).

**KT. CHI CỤC TRƯỞNG
PHÓ CHI CỤC TRƯỞNG**



Lê Quang Lộc

Phụ lục I
TỔNG HỢP DIỆN TÍCH NHIỄM SVGH CHỦ YẾU TRÊN CÂY LÚA VỤ HÈ THU NĂM 2023
 (Kèm theo Báo cáo số: 854/BC-CCTTBVTV, ngày 23 tháng 9 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

STT	Tên SVGH	Diện tích nhiễm (ha)			Tổng DTN (ha)	So sánh DTN (+/-)		DT phòng trừ (ha)	Phân bố
		Nhẹ-Tb	Nặng	MT		Kỳ trước	CKNT		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Sâu đục thân	-			-	7	-		-
2	Sâu cuốn lá	-			-	84,6	7,6		-
3	Bọ xít hôi	5,5			5,5	7,5	4		HM
4	Đạo ôn	4,5			4,5	12,5	13,3		HM,BC,BT
5	Đốm vằn	1,3			1,3	3,1	-		HM
6	OBV	508			508	591	320		HM
7	Chuột	72,8			72,8	66,6	32		HM,BT,BC
	Tổng	594,1			594,1	772,3	377,9		

CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT

Phụ lục II

TỔNG HỢP DIỆN TÍCH NHIỄM SVGH CHỦ YẾU TRÊN CÂY LÚA VỤ MÙA NĂM 2023

(Kèm theo Báo cáo số: 95H/BC-CCTTBVTV, ngày 23 tháng 8 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

STT	Tên SVGH	Diện tích nhiễm (ha)			Tổng DTN (ha)	So sánh DTN (+/-)		DT phòng trừ (ha)	Phân bố
		Nhẹ-Tb	Nặng	MT		Kỳ trước	CKNT		
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)	(10)
1	Bọ trĩ	101,0			101,0	93	66		CC
2	Sâu phao	64,0			64,0	48	14		CC
3	Đạo ôn	8,0			8,0	-	-		CC
4	Đốm vằn	6,0			6,0	-	-		CC
5	OBV	92,0			92,0	88	78		CC
6	Chuột	67,0			67,0	61	49		CC
	Tổng	338,0			338,0	290,0	207,0		

CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT

Phụ lục III

TỔNG HỢP DIỆN TÍCH NHIỆM SINH VẬT GÂY HẠI CHỦ YẾU TRÊN CÂY RAU

(Kèm theo Báo cáo số: 85/M/BC-CCTTBVTV, ngày 23 tháng 8 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

STT	Tên SVGH	Nhệ-Tb			MT	DTN (ha)	Kỳ trước	CKNT	phòng trừ (ha)	Phân bố
		Diện tích nhiễm (ha)								
		(1)	(2)	(3)			(4)	(5)		
1	Bộ nhầy	17,8			17,8	15,26	50,8	11,9	HM, Q12,BC,BT	
2	Sầu xanh	37,8			37,8	37,6	113,3	24,2	HM,Q12,CC,BC,BT	
3	Sầu to	11,7			11,7	11,2	33,0	8,1	TD,HM,Q12,BC,BT	
4	Dòi đục lá	8,2			8,2	0,2	16,6	5,1	HM,CC	
5	Sầu đục trái	1,8			1,8	1,8	5,4	1,8	BC	
6	Sầu ăn tập	87,2			87,2	80,1	252,6	57,6	TD,HM,Q12,CC,BC,BT	
7	Bộ trĩ	7,7			7,7	0,7	16,1	5,7	BC	
8	Rầy mềm	1,1			1,1	1,1	3,3	1,0	BC,BT	
9	Rầy xanh	0,9			0,9	0,7	2,5	0,5	BC,HM	
10	Rầy xám	17,8			17,8	18,0	52,5	9,5	HM,Q12,TD	
11	Sầu đục đọt	0,8			0,8	0,8	2,4	0,8	BC	
12	Bộ xít đen	4,0			4,0	4,0	8,0		TD	
13	Ruồi đục trái	4,3			4,3	4,3	12,9	4,3	BC	
14	OBV	208,6			208,6	208,6	614,6	110,1	TD,HM,Q12	
15	Ốc sên	0,60			0,60	0,60	1,80	0,5	Q12,BC	
16	Tnhùn/r.cài	7,6			7,6	7,7	22,9	4,8	HM,Q12,BC	
17	Rỉ trắng/RM	25,7			25,7	24,7	74,4	17,9	TD,HM,Q12,CC,BC,BT	
18	Đom lả	5,4			5,4	4,7	15,5	3,7	BC,HM,Q12	
19	Ph.vàng/dưa leo, khổ qua	0,8			0,8	0,6	2,2	0,4	HM	
20	Vàng lả	7,8			7,8	7,3	21,1	4,8	TD,HM	
Tổng		457,6			457,6	430,0	1.321,9	272,7		

CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT

