

Số: **608** /BC-CCTTBVTV

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày **14** tháng **6** năm 2023

BÁO CÁO

Tình hình sinh vật gây hại cây trồng

(Từ ngày 06 tháng 5 năm 2023 đến ngày 13 tháng 6 năm 2023)

I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT VÀ CÂY TRỒNG

1. Thời tiết

Có mây, ngày nắng, chiều và tối có mưa rào rải rác và có nơi có dông, đêm có mưa rào và dông vài nơi. Gió tây nam cấp 2 - 3. Nhiệt độ thấp nhất từ 25°C - 28°C, nhiệt độ cao nhất từ 31°C - 34°C, có nơi trên 34°C.

Dự báo tuần tới: Có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng; riêng chiều tối và tối có mưa rào rải rác và có nơi có dông. Nhiệt độ trung bình từ: 27,5°C - 28,5°C. Giá trị tổng lượng mưa 20 - 40 mm.

2. Cây trồng và giai đoạn sinh trưởng

a) Cây lúa

	Giai đoạn sinh trưởng	Diện tích gieo trồng (ha)	Diện tích thu hoạch (ha)
Vụ Hè thu 2023	Mạ	1.278	
	Đẻ nhánh	818,0	
	Làm đòng	1.731,0	
	Trổ	851,0	
	Chín	200,0	
	Thu hoạch	-	
	Tổng		4.878

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 Hè Thu 2023		4.153,0	2. Hoa, cây kiểng		2.068
- RALNN	Nhiều giai đoạn	1.209,3	Hoa lan	Nhiều giai đoạn	335
- RALDN	-	-	Hoa mai	Nhiều giai đoạn	765
- RCQNN	Nhiều giai đoạn	411,3	3. Cây lương thực		58,7
- RCQDN	Nhiều giai đoạn	329,3	Bắp	Sinh trưởng	0,2
- Rau gia vị	Nhiều giai đoạn	133,4	Khoai mì	Sinh trưởng	58,5
- Rau thủy sinh	Nhiều giai đoạn	129,7	4. Cây công nghiệp		1.360,3
- RMN	Nhiều giai đoạn	1.103,8			

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 mồng nước;

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

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

TT	HUYỆN	XÃ	Ngày vào đèn							
			05/6	06/6	07/6	08/6	09/6	10/6	11/6	11/6
1	Củ Chi	Thái Mỹ	5	10	7	12	10	9	15	13
		Trung Lập Thượng	70	76	72	60	64	68	76	-

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	Sâu cuốn lá	1-5			1-5	HM,CC
2	Bọ xít hôi	3-5			1-3	CC
3	Bọ trĩ	1-3			1-3	HM
4	Sâu phao	1-5			1-5	HM,BT
5	OBV	3-10			Các giai đoạn	CC,HM,BC,BT
6	Chuột	3			Các giai đoạn	CC,BT
7	Đạo ôn	3-10%			1-3	HM,CC
8	Đốm vằn	3-5%			1-3	CC

b) 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,CC
8	Rầy mềm	1-900			1-5	BC,BT,CC
9	Rầy xanh	3-7			1-5	BC,CC
10	Rầy xám	100->500			1-5	HM,Q12,TĐ
11	Bọ phấn	2-10			1-5	CC
12	Sâu đục đọt	5-10			1-5	BC
13	Bọ xít đen	5-10			1-5	TĐ
14	Ruồi đục trái	3-5			1-5	BC,CC
15	OBV	3-30			Các giai đoạn	TĐ,HM,Q12
16	Ốc sên	2-5			Các giai đoạn	Q12,BC
17	Tnhũn/r.cải	1-10			1-3	HM,Q12,BC
18	Rỉ trắng/RM	2-10			1-3	TĐ,HM,Q12,CC, BC,BT
19	Đốm lá	2-5			1-3	BC,HM,Q12
20	Ph.vàng/dưa leo, khô qua	5-7			1-3	HM
21	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 1.216,9 ha, tăng 263,9 ha so với tuần trước. Diện tích nhiễm tập trung tại huyện Củ Chi, Hóc Môn, Bình Chánh. Các sinh vật hại trên lúa hiện nay chủ yếu gồm có: Sâu cuốn lá, bọ xít hôi, ốc brou vàng, chuột, bệnh đạo ôn, đốm vằn. Các sinh vật hại đều ở mức nhiễm nhẹ.

- Sâu cuốn lá: Diện tích nhiễm 60 ha, giảm 12 ha so với tuần trước.
- Bọ xít hôi: Diện tích nhiễm 71 ha, tăng 41 ha so với tuần trước.
- Ốc brou vàng: Diện tích nhiễm 814 ha, tăng 548 ha so với tuần trước.
- Chuột: Diện tích nhiễm 107 ha, giảm 109 ha so với tuần trước.
- Bệnh đạo ôn: Diện tích nhiễm 87,7 ha, giảm 39,3 ha so với tuần trước.
- Bệnh đốm vằn: Diện tích nhiễm 69 ha, giảm 32 ha so với tuần trước.

b) Cây rau

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên rau trong tuần qua là 636,2 ha, tăng 10,7 ha so với tuần trước, trong đó diện tích phòng trừ là 393,1 lượt ha chiếm 61,8% diện tích nhiễm sinh vật hại. Các sinh vật hại chủ yếu là sâu ăn tạp, sâu xanh, rầy xám, bọ nhảy, dòi đục lá, bệnh rỉ trắng, bệnh đốm lá và ốc brou vàng. Các sinh vật hại đều có mật số và tỉ lệ bệnh ở mức nhẹ.

- Sâu ăn tạp: Diện tích nhiễm 118,7 ha, tăng 3,1 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở Quận 12, huyện Hóc Môn, Củ Chi, Bình Chánh.

- Sâu xanh: Diện tích nhiễm 68,5 ha, giảm 0,8 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Củ Chi, Bình Chánh.

- Dòi đục lá: Diện tích nhiễm 30,4 ha, tương đương so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Củ Chi.

- Bọ trĩ: Diện tích nhiễm 26,8 ha, tương đương so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Củ Chi.

- Rầy xám: Diện tích nhiễm 22,9 ha, tăng 0,7ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Quận 12.

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

- Bệnh rỉ trắng: Diện tích nhiễm 37,3 ha, tăng 0,9 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở Quận 12, huyện Củ Chi, Bình Chánh, Hóc Môn.

- Bệnh đốm lá: Diện tích nhiễm 8,0 ha, tăng 0,2 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở huyện Hóc Môn, Quận 12, Bình Chánh.

- Bệnh vàng lá: Diện tích nhiễm 8,0 ha, tăng 0,3 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở thành phố Thủ Đức, huyện Hóc Môn.

- Bệnh thối nhũn: Diện tích nhiễm 7,8 ha, tăng 1,1 ha so với tuần trước. Phân bố chủ yếu ở thành phố huyện Hóc Môn, Bình Chánh và Quận 12.

c) Trên cây trồng khác

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

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

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 tuổi 3 - tuổi 5 với mật số thấp. Khuyến cáo nông dân thăm đồng thường xuyên, chú ý theo dõi sát diễn biến của rầy trên đồng, cũng như theo dõi diễn biến của rầy nâu vào đèn tại địa phương để có biện pháp quản lý hiệu quả đối tượng này.

- Ốc bươu vàng: gây hại trên các ruộng mới gieo sạ đến lúa dưới 15 ngày, nhất là những vùng có mưa nhiều khó thoát nước. Khuyến cáo nông dân áp dụng các biện pháp phòng trừ để giảm mật số, ưu tiên sử dụng các biện pháp canh tác, sử dụng các cành cây, cọc gỗ... cắm ở ruộng nước, bờ ruộng để thu hút ốc đến đẻ trứng và tiêu diệt.

- Chuột: gây hại trên trà lúa giai đoạn đồng - trở chín, áp dụng các biện pháp diệt chuột mang tính cộng đồng, trên diện rộng để đạt hiệu quả cao.

- Ngoài ra cần chú ý đến sâu phao, sâu cuốn lá, bọ trĩ trên các trà lúa ở giai đoạn mạ, đẻ nhánh.

- Các loại bệnh hại: Điều kiện thời tiết hiện nay thuận lợi thuận lợi cho bệnh đạo ôn, đốm vằn tiếp tục phát triển và có thể gia tăng tỷ lệ nhiễm. Vì vậy trên các ruộng đã có bệnh xuất hiện cần chủ động phun để phòng trị bệnh, khi phun thuốc đảm bảo nguyên tắc 4 đúng và không nên phun phối trộn phân bón lá với thuốc trị bệnh đạo ôn lá.

- 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 dứa*: 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 đồng và tình hình xuống giống lúa Hè Thu 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. /.

Nơi nhận:

- Trung tâm BVTV Phía Nam;
- Sở NN và PTNT (phòng KHCVN);
- 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**



Trương Công Lực

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

(Kèm theo Báo cáo số: 608/BC-CCTTBVTY, ngày 14 tháng 6 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

Phụ lục II

STT	Tên SVGH	Diện tích nhiễm (ha)		Tổng DTN (ha)	Kỳ trước	CKNT	DT phòng trừ (ha)	Phân bố
		Nhệ-Tb	Năng					
(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
								(10)
1	Bộ nhày	16,6		16,6	17,3	27,4	11,3	HM, Q12, BC, BT
2	Sâu xanh	68,5		68,5	69,3	58,2	46,8	HM, Q12, CC, BC, BT
3	Sâu to	14,0		14,0	12,7	20,8	9,4	TD, HM, Q12, BC, BT
4	Dòi đục lá	30,4		30,4	30,4	6,4	18,2	HM, CC
5	Sâu đục trái	1,8		1,8	1,8	1,5	1,8	BC
6	Sâu ăn tập	118,7		118,7	115,6	133,9	75,8	TD, HM, Q12, CC, BC, BT
7	Bộ trĩ	26,8		26,8	26,8	9,9	14,8	BC, CC
8	Rầy mềm	12,1		12,1	11,1	2,0	7,0	BC, BT, CC
9	Rầy xanh	19,0		19,0	18,9	13,5	11,6	HM, BC, CC
10	Rầy xám	22,9		22,9	22,2	41,1	11,6	HM, Q12, TD
11	Bộ phân	14,0		14,0	13,0	0,1	8,0	CC
12	Sâu đục đọt	0,9		0,9	0,9	1,6	0,9	BC
13	Bộ xít đen	4,0		4,0	4,0	1,0		TD
14	Ruồi đục trái	13,5		13,5	11,2	9,0	10,5	BC, CC
15	OBV	208,6		208,6	208,6	218,5	122,9	TD, HM, Q12
16	Ốc sên	0,60		0,60	0,60	0,6	0,5	Q12, BC
17	Tnhùn/r. cái	7,8		7,8	6,7	12,8	5,1	HM, Q12, BC
18	Ri trắng/RM	37,3		37,3	36,4	48,1	25,7	TD, HM, Q12, CC, BC, BT
19	Đom lả	8,0		8,0	7,8	10,9	5,1	BC, HM, Q12
20	Ph. vàng/dưa leo, khô qua	2,7		2,7	2,5	0,5	1,4	HM
21	Vàng lả	8,0		8,0	7,7	4,3	4,7	TD, HM
	Tổng	636,2		636,2	625,5	622,1	393,1	

CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT

Phụ lục I

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

(Kèm theo Báo cáo số: 608/BC-CCTTBVT, ngày 14 tháng 6 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 cuốn lá	60			60	72	29,7		HM,CC
2	Bọ xít hôi	71			71	30	17		CC
3	Bọ trĩ	5,6			5,6	-	11,3		HM
4	Sâu phao	2,6			2,6	141	65,8		HM,BT
5	OBV	814			814	266	439		CC,HM,BC,BT
6	Chuột	107			107	216	101		CC,BT
7	Đạo ôn	87,7			87,7	127	61,3		HM,CC
8	Đốm vằn	69			69	101	39		CC
9	Vàng lá	-			-	-	7		-
	Tổng	1.216,9			1.216,9	953	772,1		

CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT