

Số: **163**/BC-CCTTBVTV

Thành phố Hồ Chí Minh, ngày **22** tháng **02** năm 2023

## BÁO CÁO

### Tình hình sinh vật gây hại cây trồng

(Từ ngày 14 tháng 02 năm 2023 đến ngày 21 tháng 02 năm 2023)

## I. TÌNH HÌNH THỜI TIẾT VÀ CÂY TRỒNG

### 1. Thời tiết

Có mây, chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Gió đông bắc cấp 2 - 3. Nhiệt độ thấp nhất từ 21°C - 24°C, nhiệt độ cao nhất từ 31°C - 34°C.

Dự báo tuần tới: Chiều tối và đêm có mưa rào và dông vài nơi, ngày nắng. Trong mưa dông có khả năng xảy ra lốc, sét, mưa đá và gió giật mạnh. Nhiệt độ trung bình từ: 25,5°C - 26,5°C. Giá trị tổng lượng mưa <10mm.

### 2. Cây trồng và giai đoạn sinh trưởng

#### a) Cây lúa Vụ Đông xuân 2022 - 2023

| Giai đoạn sinh trưởng | Diện tích (ha) |
|-----------------------|----------------|
| Mạ                    | -              |
| Đẻ nhánh              | 150            |
| Làm đòng              | 356            |
| Trổ                   | 1.603          |
| Chín                  | 1665           |
| Thu hoạch             | 374            |
| <b>Tổng</b>           | <b>4.148</b>   |

#### b) Cây trồng khác

| Nhóm/loại cây                         | Giai đoạn sinh trưởng | DTGT (ha)      | Nhóm/loại cây             | Giai đoạn sinh trưởng | DTGT (ha)      |
|---------------------------------------|-----------------------|----------------|---------------------------|-----------------------|----------------|
| <b>1. Cây rau Đông xuân 2022-2023</b> |                       | <b>5.247,8</b> | <b>2. Hoa, cây kiểng</b>  | Nhiều giai đoạn       | <b>1.699,8</b> |
| - RALNN                               | Nhiều giai đoạn       | 1.439,8        | Hoa lan                   | Nhiều giai đoạn       | 340            |
| - RALDN                               | -                     |                | Hoa mai                   | Nhiều giai đoạn       | 765            |
| - RCQNN                               | Nhiều giai đoạn       | 427,6          | <b>3. Cây lương thực</b>  | Nhiều giai đoạn       | <b>381,4</b>   |
| - RCQDN                               | Nhiều giai đoạn       | 345,6          | Bắp                       | Sinh trưởng           | 314,0          |
| - Rau gia vị                          | Nhiều giai đoạn       | 221,8          | Khoai mì                  | Sinh trưởng           | 65,4           |
| - Rau thủy sinh                       | Nhiều giai đoạn       | 175,4          | <b>4. Cây công nghiệp</b> | Nhiều giai đoạn       | <b>1.314,9</b> |
| - RMN                                 | Nhiều giai đoạn       | 1.778,2        |                           |                       |                |

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 côn trùng vào bẫy đèn rầy nâu trên lúa (con/bẫy/đêm)

| TT | HUYỆN  | XÃ               | Ngày vào đèn |       |       |       |       |       |       |       |
|----|--------|------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|    |        |                  | 13/02        | 14/02 | 15/02 | 16/02 | 17/02 | 18/02 | 19/02 | 20/02 |
| 1  | Củ Chi | Thái Mỹ          | 25           | 23    | 19    | 15    | 22    | 17    | 24    | 21    |
|    |        | Trung Lập Thượng | 68           | 56    | 68    | 72    | 64    | 52    | 48    | -     |

## 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 Đông xuân 2022 - 2023

| TT  | Tên SVGH    | Mật độ sâu (c/m <sup>2</sup> ), 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                         | CC, HM, BT |
| 2   | Bọ xít hôi  | 3-5  |     |        | 1-3                         | CC, HM     |
| 3   | Bọ trĩ      | 3-5  |     |        | 1-5                         | BT         |
| 4   | Sâu phao    | 1-5  |     |        | 1-5                         | HM         |
| 5   | OBV         | 3-10   |     |        | Các giai đoạn               | CC, HM, BT |
| 6   | Chuột       | 3  |     |        | Các giai đoạn               | CC         |
| 7   | Đạo ôn      | 3-10   |     |        | 1-3                         | CC, HM     |
| 8   | Đóm vằn     | 3-5  |     |        | 1-3                         | CC, HM, BT |

#### b) Mật độ, tỷ lệ sinh vật gây hại chủ yếu trên cây rau

| TT  | Tên SVGH                 | Mật độ sâu (c/m <sup>2</sup> ), 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 nháy                  | 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                         | CC, BC                  |
| 8   | Rầy mềm                  | 1-900  |     |        | 1-5                         | BC, BT                  |
| 9   | Rầy xanh                 | 3-7  |     |        | 1-5                         | HM, BC, CC              |
| 10  | Rầy xám                  | 100->500                                       |     |        | 1-5                         | TĐ, HM, Q12             |
| 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.cái              | 1-10   |     |        | 1-3                         | HM, Q12, BC             |
| 18  | Rỉ trắng/RM              | 2-10   |     |        | 1-3                         | TĐ, HM, Q12, CC, BC, BT |
| 19  | Đóm lá                   | 2-5  |     |        | 1-3                         | BC, HM, Q12             |
| 20  | Ph.vàng/dưa leo, khổ qua | 5-7  |     |        | 1-3                         | HM                      |

| TT  | Tên SVGH | Mật độ sâu (c/m <sup>2</sup> ),<br>tỷ lệ bệnh (%) |     |        | Tuổi sâu, cấp<br>bệnh phổ biến | Phân bố |
|-----|----------|---|-----|--------|--------------------------------|---------|
|     |          | Phổ biến  | Cao | Cục bộ |                                |         |
| (1) | (2)      | (3)   | (4) | (5)    | (6)                            | (7)     |
| 21  | Vàng lá  | 2-10  |     |        | 1-3                            | TĐ, HM  |

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

### a) Trên lúa vụ Đông xuân 2022 - 2023

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên lúa là 1.225,4 ha, cao hơn so với cùng kỳ năm trước (1.078,6 ha). Các sinh vật hại trên lúa hiện nay chủ yếu gồm có: Sâu cuốn lá, bọ xít hôi, ốc bươu vàng, chuột, bệnh đạo ôn, đốm vằn. Các sinh vật hại đều ở mức nhiễm nhẹ.

- *Sâu cuốn lá*: gây hại trên 72,1 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (89,4 ha).
- *Bọ xít hôi*: gây hại trên 79,6 ha, cao hơn so với cùng kỳ năm trước (68,5 ha).
- *Ốc bươu vàng*: gây hại trên 858 ha, cao hơn so với cùng kỳ năm trước (706 ha).
- *Chuột*: gây hại trên 85,2 ha, cao hơn so với cùng kỳ năm trước (78 ha).
- *Bệnh đạo ôn*: gây hại trên 76 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (80,6 ha).
- *Bệnh đốm vằn*: gây hại trên 53 ha, tương đương so với cùng kỳ năm trước.

### b) Trên cây rau

Tổng diện tích nhiễm sinh vật hại trên rau trong tuần qua là 585,6 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (674,9 ha), trong đó diện tích phòng trừ là 368,3 lượt ha chiếm 62,9% diện tích nhiễm sinh vật hại. Các sinh vật hại chủ yếu là sâu ăn tạp, sâu xanh, bọ nhậy, rầy xám, bệnh rỉ trắng và ốc bươu vàng. Các sinh vật hại đều có mật số và tỷ lệ bệnh ở mức nhẹ.

- *Sâu ăn tạp*: gây hại trên 117,5 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (141,4 ha).
- *Sâu xanh*: gây hại trên 59,6 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (65,1 ha).
- *Bọ nhậy*: gây hại trên 25,8 ha, cao hơn so với cùng kỳ năm trước (21,7 ha).
- *Rầy xám*: gây hại trên 24 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (56,3 ha).
- *Ốc bươu vàng*: gây hại trên 208,5 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (218,6 ha).
- *Bệnh rỉ trắng*: gây hại 35,8 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (52,0 ha).
- *Bệnh thối nhũn*: gây hại 9,5 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (10,4 ha).
- *Bệnh đốm lá*: gây hại 9,2 ha, thấp hơn so với cùng kỳ năm trước (13,4 ha).

### c) Trên cây trồng khác

*Cây khoai mì*: Tổng diện tích trồng khoai mì bị nhiễm bệnh khảm lá là 0,5 ha, chiếm 0,76% diện tích gieo trồng (65,4 ha). Bệnh gây hại chủ yếu ở mức độ nhẹ dưới 30% và gây hại chủ yếu trên các giống khoai mì KM505 (0,5 ha).

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

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

## 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) Trên cây lúa

- *Rầy nâu*: Rầy nâu ngoài đồng phổ biến tuổi 1 – tuổi 3, với mật số rầy thấp. Chú ý thăm đồng, theo dõi chặt chẽ diễn biến của rầy trên đồng để có biện pháp quản lý hiệu quả đối tượng này.

- *Ốc bươu vàng*: Gây hại trên trà lúa giai đoạn mạ - đầu đẻ nhánh.

- *Chuột*: Cần chú ý chuột hại trên các trà lúa đang ở giai đoạn đòng - trổ chín. Khuyến cáo áp dụng các biện pháp diệt chuột mang tính cộng đồng, ưu tiên các biện pháp cơ học, các loại bả mồi sinh học. Thu gom xác chuột, bả mồi để giảm ô nhiễm môi trường. Tuyệt đối không sử dụng điện diệt chuột để tránh gây nguy hiểm cho con người và các động vật có ích khác

- *Các loại bệnh hại*: Cần chú ý bệnh đạo ôn, đốm vằn trên lúa giai đoạn đẻ nhánh - đòng trổ. Ở những ruộng trồng giống nhiễm, gieo sạ dày, bón thừa phân đạm hoặc đã nhiễm đạo ôn lá nên chủ động phun ngừa để hạn chế bệnh phát triển, lây lan. Tiến hành phun 2 lần khi lúa trổ lác đặc và phun lại lần 2 khi lúa trổ đều. Áp dụng nguyên tắc “4 đúng” khi phun thuốc.

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

#### b) Trên 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. Ngoài ra cần chú ý phòng trị một số bệnh như thối nhũn, gỉ trắng trên cây rau muống.

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

#### c) Cây hoa kiểng

- *Hoa lan*: Bệnh thán thư, thối thân, vàng lá, đốm lá và một số côn trùng gây hại như nhện đỏ, muỗi đục nụ, ốc sên.

- *Hoa mai*: Sâu ăn lá, rầy xanh, bọ trĩ, bệnh nấm hồng.

#### d) Các loại cây trồng khác

- *Cây khoai mì*: Cần theo dõi bệnh khảm lá virus đối với diện tích xuống giống mới. 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 bắp*: Cần lưu ý sâu keo mùa thu... trên bắp ở giai đoạn 5 lá - xoáy nõn - trổ cờ. Ngoài ra, lưu ý các đối tượng sinh vật gây hại khác như sâu xám, bệnh đốm lá, chuột,...

- *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

- 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 NN&PTNT ban hành trong công văn 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 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**



**Trương Công Lực**

**Phụ lục I**  
**TỔNG HỢP DIỆN TÍCH NHIỆM SVGH CHỦ YẾU TRÊN CÂY LÚA**

(Kèm theo Báo cáo số 163/BC-CCTBVTV, ngày 22 tháng 02 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

**1. Vụ Đông xuân 2022-2023**

| STT | Tên SVGH    | Diện tích nhiệm (ha) |      |     | Tổng DTN (ha)  | So sánh DTN (+/-) |                | DT phòng trừ (ha) | Phân bố    |
|-----|-------------|----------------------|------|-----|----------------|-------------------|----------------|-------------------|------------|
|     |             | Nhệ-Tb               | Nặng | MT  |                | Kỳ trước          | CKNT           |                   |            |
| (1) | (2)         | (3)                  | (4)  | (5) | (6)            | (7)               | (8)            | (9)               | (10)       |
| 1   | Sâu cuốn lá | 72,1                 |      |     | 72,1           | 90,5              | 89,4           |                   | CC, HM, BT |
| 2   | Bọ xít hôi  | 79,6                 |      |     | 79,6           | 80,8              | 68,5           |                   | CC, HM     |
| 3   | Bọ trĩ      | 1,0                  |      |     | 1,0            | 1                 | 2              |                   | BT         |
| 4   | Sâu phao    | 0,5                  |      |     | 0,5            | 0,9               | 1,1            |                   | HM         |
| 5   | Đạo ôn      | 76,0                 |      |     | 76,0           | 97,2              | 80,6           |                   | CC, HM, BT |
| 6   | Đóm vằn     | 53,0                 |      |     | 53,0           | 71                | 53             |                   | CC         |
| 7   | OBV         | 858,0                |      |     | 858,0          | 868               | 706            |                   | CC, HM     |
| 8   | Chuột       | 85,2                 |      |     | 85,2           | 96                | 78             |                   | CC, HM, BT |
|     | <b>Tổng</b> | <b>1.225,4</b>       |      |     | <b>1.225,4</b> | <b>1.305,4</b>    | <b>1.078,6</b> |                   |            |

**CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT**



Phụ lục II

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

(Kèm theo Báo cáo số: 463/BC-CCITBVTV, ngày 22 tháng 02 năm 2023 của Chi cục Trồng trọt và Bảo vệ thực vật)

| STT | Tên SVGH                  | Diện tích nhiễm (ha) |      |     | Tổng DTN (ha) | Số 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 nhảy                   | 25,8                 |      |     | 25,8          | 24,5              | 21,7         | 16,4              | HM, Q12, BC, BT         |
| 2   | Sâu xanh                  | 59,6                 |      |     | 59,6          | 58,5              | 65,1         | 39,5              | HM, Q12, CC, BC, BT     |
| 3   | Sâu tơ                    | 15,9                 |      |     | 15,9          | 17,0              | 14,6         | 10,3              | TĐ, HM, Q12, BC, BT     |
| 4   | Dòi đục lá                | 15,4                 |      |     | 15,4          | 15,4              | 4,7          | 8,2               | HM, CC                  |
| 5   | Sâu đục trái              | 1,8                  |      |     | 1,8           | 1,7               | 1,6          | 1,8               | BC                      |
| 6   | Sâu ăn tạp                | 117,5                |      |     | 117,5         | 110,2             | 141,4        | 73,6              | TĐ, HM, Q12, CC, BC, BT |
| 7   | Bọ trĩ                    | 15,8                 |      |     | 15,8          | 13,8              | 18,0         | 5,8               | CC, BC                  |
| 8   | Rầy mềm                   | 1,2                  |      |     | 1,2           | 1,1               | 1,6          | 1,1               | BC, BT                  |
| 9   | Rầy xanh                  | 12,6                 |      |     | 12,6          | 12,9              | 27,1         | 7,0               | HM, BC, CC              |
| 10  | Rầy xám                   | 24,0                 |      |     | 24,0          | 23,5              | 56,3         | 12,7              | TĐ, HM, Q12             |
| 11  | Bọ phấn                   | 7,0                  |      |     | 7,0           |                   | 8,1          | 4,0               | CC                      |
| 12  | Sâu đục đọt               | 1,1                  |      |     | 1,1           | 1,2               | 1,6          | 1,1               | BC                      |
| 13  | Bọ xít đen                | 4,0                  |      |     | 4,0           | 4,0               | 1,0          |                   | TĐ                      |
| 14  | Ruồi đục trái             | 11,4                 |      |     | 11,4          | 9,5               | 10,5         | 8,4               | BC, CC                  |
| 15  | OBV                       | 208,5                |      |     | 208,5         | 208,5             | 218,6        | 136,7             | TĐ, HM, Q12             |
| 16  | Ốc sên                    | 0,60                 |      |     | 0,60          | 0,60              | 0,5          | 0,5               | Q12, BC                 |
| 17  | Tnhũn/r.cải               | 9,5                  |      |     | 9,5           | 9,4               | 10,4         | 5,7               | HM, Q12, BC             |
| 18  | Rỉ trắng/RM               | 35,8                 |      |     | 35,8          | 34,7              | 52,0         | 24,8              | TĐ, HM, Q12, CC, BC, BT |
| 19  | Đóm lá                    | 9,2                  |      |     | 9,2           | 8,5               | 13,4         | 5,8               | BC, HM, Q12             |
| 20  | Ph. vàng/dưa leo, khổ qua | 1,7                  |      |     | 1,7           | 2,0               | 4,4          | 1,0               | HM                      |
| 21  | Vàng lá                   | 7,2                  |      |     | 7,2           | 7,0               | 2,3          | 3,9               | TĐ, HM                  |
|     | <b>Tổng</b>               | <b>585,6</b>         |      |     | <b>585,6</b>  | <b>564,0</b>      | <b>674,9</b> | <b>368,3</b>      |                         |

**CHI CỤC TRỒNG TRỌT VÀ BẢO VỆ THỰC VẬT**

