

## 平成29年 畑作・野菜 病害虫発生情報 第5号

作物名：にんにく（6月中旬）

6月12～15日に実施した巡回調査の結果をお知らせします。  
春腐病の発生がやや目立っていますので、  
薬剤散布を徹底し、蔓延防止を図りましょう。

### 1. 春腐病（発生量 やや少ない）

津軽地域の発生地点率、発病株率、発病度は平年より高く、県南地域ではいずれも平年より低かった。県全体では発生地点率が平年よりやや高いものの、発病株率、発病度は平年より低かった。なお、両地域とも中程度の発生ほ場が散見されている。

巡回調査における春腐病の発生状況

| 調査時期 | 地域   | 年次 | 調査地点数 | 発生程度別地点率（%） |     |     |      | 発生地点率（%） | 平均      |      |
|------|------|----|-------|-------------|-----|-----|------|----------|---------|------|
|      |      |    |       | 甚           | 多   | 中   | 少    |          | 発病株率（%） | 発病度  |
| 6月中旬 | 津軽地域 | 本年 | 17    | 0           | 0   | 5.9 | 82.4 | 88.2     | 8.3     | 3.28 |
|      |      | 前年 | 15    | 0           | 0   | 6.7 | 73.3 | 80.0     | 7.3     | 2.63 |
|      |      | 平年 | 14    | 0           | 0.6 | 5.1 | 61.3 | 67.0     | 5.7     | 2.12 |
|      | 県南地域 | 本年 | 47    | 0           | 0   | 4.3 | 70.2 | 74.5     | 4.2     | 1.46 |
|      |      | 前年 | 46    | 0           | 0   | 0   | 76.1 | 76.1     | 2.6     | 0.90 |
|      |      | 平年 | 38    | 0           | 1.2 | 4.2 | 74.4 | 79.8     | 7.4     | 2.48 |
|      | 県計   | 本年 | 64    | 0           | 0   | 4.7 | 73.4 | 78.1     | 5.3     | 1.95 |
|      |      | 前年 | 61    | 0           | 0   | 1.6 | 75.4 | 77.0     | 3.7     | 1.32 |
|      |      | 平年 | 53    | 0           | 1.0 | 4.8 | 70.1 | 75.8     | 7.0     | 2.42 |

注）発生程度：甚 発病度31以上、多 同21～30、中 同11～20、少 同1～10

### 2. さび病（発生量 少ない）

津軽地域、県南地域ともに発生地点率、発病株率、発病度は平年より低く、中発生以上のほ場も見られなかった。

巡回調査におけるさび病の発生状況

| 調査時期 | 地域   | 年次 | 調査地点数 | 発生程度別地点率（%） |      |      |      | 発生地点率（%） | 平均      |       |
|------|------|----|-------|-------------|------|------|------|----------|---------|-------|
|      |      |    |       | 甚           | 多    | 中    | 少    |          | 発病株率（%） | 発病度   |
| 6月中旬 | 津軽地域 | 本年 | 17    | 0           | 0    | 0    | 47.1 | 47.1     | 9.5     | 3.06  |
|      |      | 前年 | 15    | 0           | 40.0 | 20.0 | 33.3 | 93.3     | 72.0    | 34.00 |
|      |      | 平年 | 14    | 0.6         | 7.7  | 10.4 | 64.9 | 83.6     | 40.8    | 14.58 |
|      | 県南地域 | 本年 | 47    | 0           | 0    | 0    | 36.2 | 36.2     | 7.1     | 1.80  |
|      |      | 前年 | 46    | 0           | 4.3  | 15.2 | 73.9 | 93.5     | 40.6    | 13.37 |
|      |      | 平年 | 38    | 0           | 1.3  | 9.7  | 64.4 | 75.4     | 28.7    | 9.41  |
|      | 県計   | 本年 | 64    | 0           | 0    | 0    | 39.1 | 39.1     | 7.7     | 2.13  |
|      |      | 前年 | 61    | 0           | 13.1 | 16.4 | 63.9 | 93.4     | 48.2    | 18.36 |
|      |      | 平年 | 53    | 0.3         | 3.0  | 10.0 | 62.8 | 76.1     | 31.7    | 10.82 |

注）発生程度：甚 発病度71以上、多 同51～70、中 同31～50、少 同1～30

### 3. 斑点性病害（発生量 葉枯病 少ない、黄斑病 少ない）

津軽地域、県南地域とも、ごくわずかに葉枯病の発生が確認されたのみで、発生地点率、発病株率、発病度は平年より低かった。

なお、黄斑病は両地域で確認されなかった。

#### 巡回調査における葉枯病の発生状況

| 調査時期 | 地域   | 年次 | 調査地点数 | 発生程度別地点率 (%) |   |     |      | 発生地点率 (%) | 平均       |      |
|------|------|----|-------|--------------|---|-----|------|-----------|----------|------|
|      |      |    |       | 甚            | 多 | 中   | 少    |           | 発病株率 (%) | 発病度  |
| 6月中旬 | 津軽地域 | 本年 | 17    | 0            | 0 | 0   | 11.8 | 11.8      | 0.2      | 0.06 |
|      |      | 前年 | 15    | 0            | 0 | 0   | 53.3 | 53.3      | 9.7      | 2.80 |
|      |      | 平年 | 14    | 0            | 0 | 0.6 | 29.0 | 29.6      | 4.1      | 1.13 |
|      | 県南地域 | 本年 | 47    | 0            | 0 | 0   | 10.6 | 10.6      | 0.2      | 0.04 |
|      |      | 前年 | 46    | 0            | 0 | 0   | 32.6 | 32.6      | 1.0      | 0.26 |
|      |      | 平年 | 38    | 0            | 0 | 0.3 | 29.1 | 29.5      | 2.3      | 0.57 |
|      | 県計   | 本年 | 64    | 0            | 0 | 0   | 10.9 | 10.9      | 0.2      | 0.05 |
|      |      | 前年 | 61    | 0            | 0 | 0   | 37.7 | 37.7      | 3.1      | 0.88 |
|      |      | 平年 | 53    | 0            | 0 | 0.6 | 31.1 | 31.6      | 3.3      | 0.88 |

注) 発生程度：甚 発病度71以上、多 同51～70、中 同21～50、少 同1～20

#### 巡回調査における黄斑病の発生状況

| 調査時期 | 地域   | 年次 | 調査地点数 | 発生程度別地点率 (%) |   |     |      | 発生地点率 (%) | 平均       |      |
|------|------|----|-------|--------------|---|-----|------|-----------|----------|------|
|      |      |    |       | 甚            | 多 | 中   | 少    |           | 発病株率 (%) | 発病度  |
| 6月中旬 | 津軽地域 | 本年 | 17    | 0            | 0 | 0   | 0    | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 前年 | 15    | 0            | 0 | 0   | 0    | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 平年 | 14    | 0            | 0 | 0   | 0    | 0         | 0        | 0    |
|      | 県南地域 | 本年 | 47    | 0            | 0 | 0   | 0    | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 前年 | 46    | 0            | 0 | 0   | 6.5  | 6.5       | 0.1      | 0.03 |
|      |      | 平年 | 38    | 0            | 0 | 0.2 | 12.5 | 12.7      | 0.3      | 0.08 |
|      | 県計   | 本年 | 64    | 0            | 0 | 0   | 0    | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 前年 | 61    | 0            | 0 | 0   | 4.9  | 4.9       | 0.1      | 0.02 |
|      |      | 平年 | 63    | 0            | 0 | 0.3 | 5.8  | 6.1       | 0.2      | 0.05 |

注) 発生程度：甚 発病度71以上、多 同51～70、中 同21～50、少 同1～20

### 4. ネギコガ（発生量 少ない）

県南地域の一地点でごくわずかに食害が確認されたのみで、発生地点率、食害株率、食害度は平年並に低かった。

#### 巡回調査におけるネギコガの発生状況

| 調査時期 | 地域   | 年次 | 調査地点数 | 発生程度別地点率 (%) |   |   |     | 発生地点率 (%) | 平均       |      |
|------|------|----|-------|--------------|---|---|-----|-----------|----------|------|
|      |      |    |       | 甚            | 多 | 中 | 少   |           | 食害株率 (%) | 食害度  |
| 6月中旬 | 津軽地域 | 本年 | 17    | 0            | 0 | 0 | 0   | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 前年 | 15    | 0            | 0 | 0 | 0   | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 平年 | 14    | 0            | 0 | 0 | 0.6 | 0.6       | 0.01     | 0.01 |
|      | 県南地域 | 本年 | 47    | 0            | 0 | 0 | 2.1 | 2.1       | 0.02     | 0.01 |
|      |      | 前年 | 46    | 0            | 0 | 0 | 0   | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 平年 | 38    | 0            | 0 | 0 | 8.6 | 8.6       | 0.10     | 0.02 |
|      | 県計   | 本年 | 64    | 0            | 0 | 0 | 1.6 | 1.6       | 0.02     | 0.00 |
|      |      | 前年 | 61    | 0            | 0 | 0 | 0   | 0         | 0        | 0    |
|      |      | 平年 | 53    | 0            | 0 | 0 | 4.6 | 4.6       | 0.05     | 0.01 |

注) 発生程度：甚 食害度61以上、多 同41～60、中 同21～40、少 同1～20

#### 《この情報に関する問い合わせ先》

青森県病害虫防除所 TEL:017-729-1717 FAX:017-729-1900  
〒030-0113 青森市第二間屋町4-11-6 担当：佐藤（正）主査