

病害虫防除技術情報第7号

平成21年12月11日

三重県病害虫防除所

ネギのさび病が増えています。

- 1 対象作物 ネギ
- 2 病害虫名 さび病
- 3 発生状況 やや多

(1)巡回調査結果(12月1～2日)

調査地点	発病株率(%)
津市芸濃町	10
松阪市東黒部1	0
松阪市東黒部2	0
松阪市嬉野川北町	0
伊勢市東豊浜1	20
伊勢市東豊浜2	18
伊勢市東豊浜3	2
伊勢市東豊浜4	4
平均	6.75
平年	0.1

4 予想される向こう1か月の天候(12月4日発表)

期間の前半は気温がかなり高くなるでしょう。

期間の前半は天気は数日の周期で変わるでしょう。

5 本病の特徴

- (1) さび病菌はかびの一種で、ネギのほか、タマネギ、ニンニク、ニラ、ラッキョウなどにも寄生します。
- (2) 病原菌の発育適温は15～20℃で、湿度は100%が最適で95%以下では少発生となります。降雨のたびに感染しやすい状況となります。
- (3) 肥料(追肥)が多く、作物内の窒素含量が多いほど発病が多くなります。
- (4) 秋(10月～12月)と春(4月～6月)の年2回発生します。厳冬時や盛夏には一時的に終息します。
- (5) 春の発生は冬の気温が高く、3月後半からの降雨が多い年ほど多くなります。

6 防除対策

- (1) 発生が少ないうちに防除をしてください。
- (2) 葉液がかかりやすくなるよう、薬剤によっては展着剤を加用してください。
- (3) 農薬は、ラベルの表示を確認して正しく使用してください。