

# 令和3年 園芸施設共済トマト病害虫発生予察調査結果（白根）のお知らせ No.4

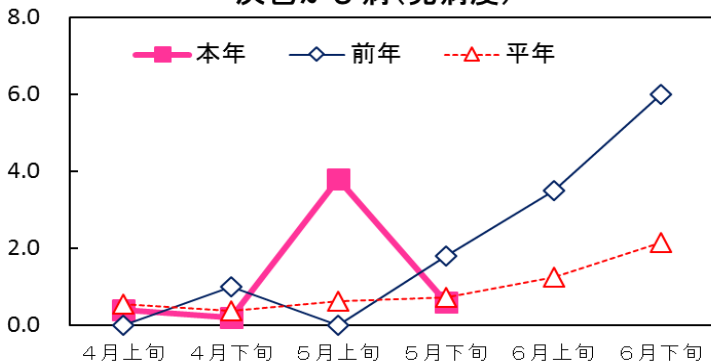
調査日 令和3年5月6日

NOSAI 新潟、新潟市、JA新潟みらい  
病害虫防除所、新潟農業普及指導センター

病害虫名	発病度 寄生度	過年度比較		今後の 発生動向	生育の概況等
		前年値	平年比		
灰色かび病	0.6	1.8	並	↗	1 調査点数 大玉3点、中玉1点  2 生育ステージ ・2月中旬定植：8段目開花 5～7段目着果 1～4段目収穫中 ・3月中旬定植：5～6段目開花 1～4段目着果  ※平年比は過去10年の平均との比較
葉かび病	14.0	4.8	多	↗	
うどんこ病	0.0	0.0	並	→	
コナジラミ類	0.0	0.0	並	→	
アザミウマ類	0.0	0.0	やや少	→	
その他病害虫等					

## ～葉かび病が急増中！！防除と管理の確認を～

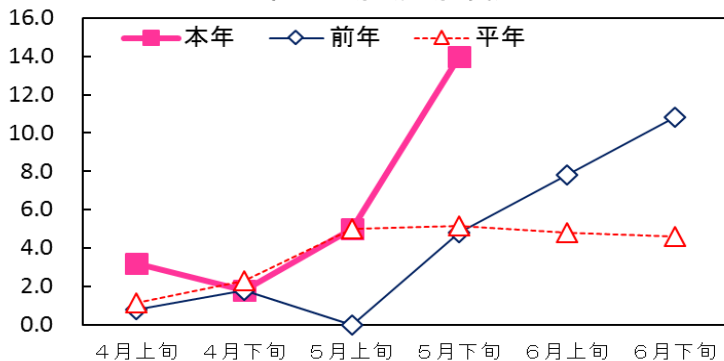
灰色かび病(発病度)



### 【病害】

- ・ 葉かび病が拡大しつつあります。被害の大きいほ場だと、大人の腰の高さまで拡大しています。特に葉裏に薬剤に係るまで防除を行って下さい。
- ・ 灰色かび病は落ち着いてきましたが、油断は禁物です。咲き終わった花卉は可能なかぎり取り除くようにしましょう。

葉かび病(発病度)



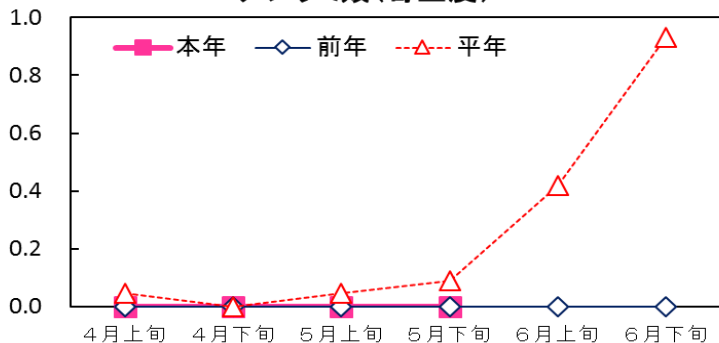
### 【害虫】

- ・ 今回の調査では、害虫の発生は見られませんでした。

### 【今後の管理ポイント】

- ・ 生育に応じ、下葉かき、わき芽かきを進めましょう。管理は晴天の日に行うようにして下さい。
- ・ 今後は梅雨入りが予想されることから、病気が広がりやすくなります。天候を見ながら換気を行い、ハウス内の湿度を下げるよう心がけてください。
- ・ 着果負担も病気の発生要因であることから、施肥または摘果を行いましょう。

コナジラミ類(寄生度)



【次回予察は 6月2日です】

# 令和3年 園芸施設共済きゅうり病害虫発生予察調査結果（白根）のお知らせ No.4

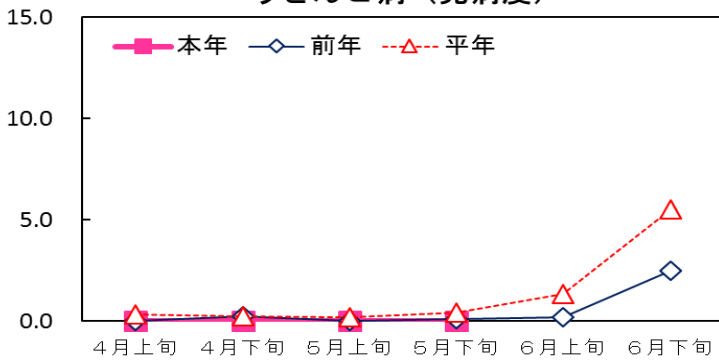
調査日 令和3年5月6日

NOSAI 新潟、新潟市、JA新潟みらい  
病害虫防除所、新潟農業普及指導センター

病害虫名	発病度 寄生度	過年度比較		今後の 発生動向	生育の概況等
		前年値	平年比		
褐斑病	0.8	0.1	多	↗	1 調査点数、8点 2 生育ステージ ・2月中旬定植：放任 ・3月上旬定植：子づる中段収穫中  ※平年比は過去10年の平均との比較
うどんこ病	0.0	0.1	やや少	→	
ハダニ類	0.0	0.0	やや少	→	
アザミウマ類	5.6	11.5	やや少	↗	
アブラムシ類	1.7	0.0	やや多	→	
その他病害虫等					

## ～ 褐斑病、アザミウマ類に引き続き注意！ ～

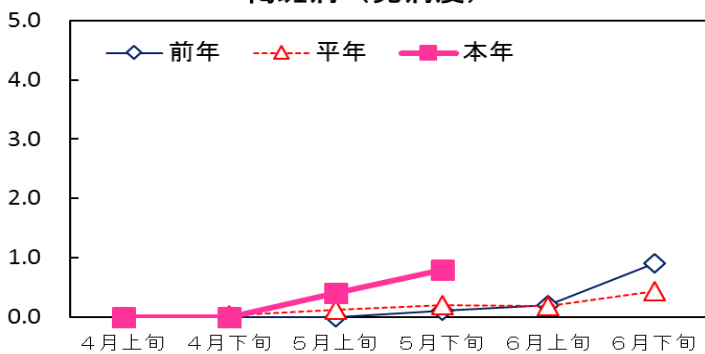
うどんこ病（発病度）



### 【病害】

- ・ 今回の調査で、**褐斑病**が見られました。今後は増えてくると予想されるから、事前に予防を行う必要があります。
- ・ 調査は場外ですが、一部**うどんこ病**が見られたので注意して下さい。

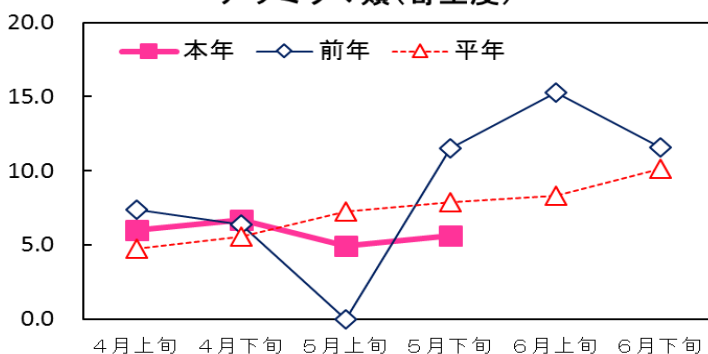
褐斑病（発病度）



### 【害虫】

- ・ **アザミウマ類**（スリップス）が花や葉に寄生しています。アザミウマ類は大量発生すると抑えられなくなるので、早めに防除し被害を抑えるようにしましょう
- ・ 一部で**アブラムシ類**が発生し、被害が拡大傾向であることから注意が必要です。

アザミウマ類（寄生度）



### 【今後の管理ポイント】

- ・ 一部を除き、全体的に草勢が弱い傾向です。曲がり等の生理障害が増えるので、葉かきは最低限にしましょう。
- ・ 今後はハウス内の温度・湿度が高くなります。病害虫が出やすくなるので、事前に防除を行うとともに換気を行っておきましょう。換気を行う際は、アブラムシ類等害虫の飛来に注意して下さい。

【次回予察は 6月2日です】

