

トマト（夏秋被覆栽培）の病害虫の発生状況（7月中下旬）

1 灰色かび病

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でしたが、一部では発病度の高いほ場が確認されています（図1）。高湿度条件下で発生しやすくなるため、換気を十分に行ってください。果実が発生した場合、商品価値を大きく低下させるため注意が必要です。

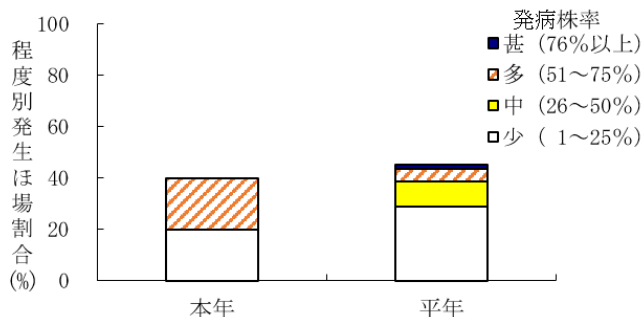


図1 灰色かび病の発生状況

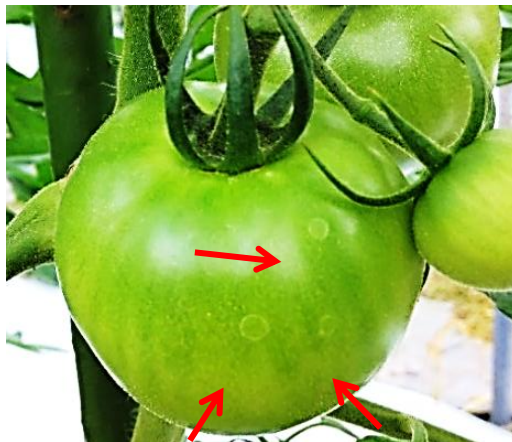


写真1 トマト果実に発生したゴーストスポット

2 葉かび病

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でした（図2）。高湿度条件下で発生しやすくなるため注意してください。葉かび病抵抗性品種もありますが、これらの品種を侵す菌のレースが存在しますので、抵抗性品種を作付けしているほ場でも発病がみられた場合には、適切な薬剤を選択して防除してください。

すすかび病と病徴が似ているため、葉かび病か、すすかび病かを確認した上、適切な薬剤を選択して防除してください。

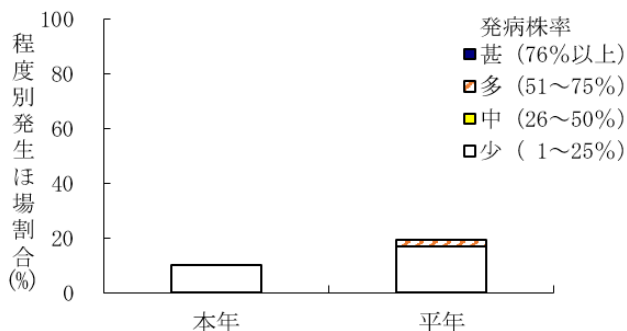


図2 葉かび病の発生状況

3 すすかび病

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でした（図3）。多湿条件になると発生しやすくなるため、換気を十分に行ってください。葉かび病よりも高温期に発生が見られます。発病が見られた場合には、適切な薬剤を選択して防除してください。

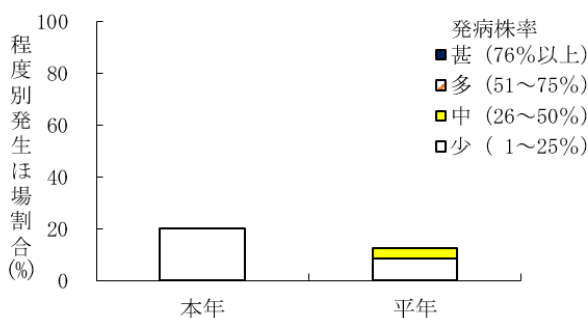


図3 すすかび病の発生状況

4 アブラムシ類

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でした（図4）。ほ場をよく観察し、発生が多くなった場合には、速やかに防除を実施してください。また、アブラムシ類は、CMVなどのウイルス病を媒介するので注意が必要です。

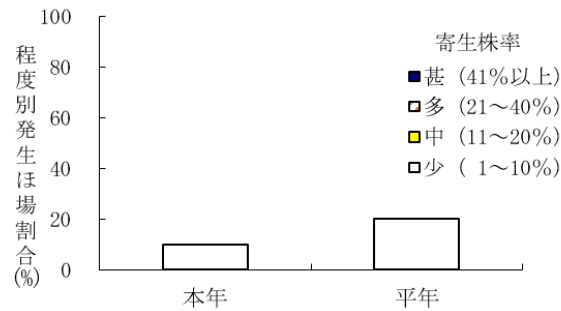


図4 アブラムシ類の発生状況

5 コナジラミ類

巡回調査における発生ほ場割合は、平年よりやや低い状況でした（図5）。コナジラミ類（オンシツコナジラミ、タバココナジラミ）がまん延すると防除が困難なので、低密度時から防除を実施してください。なお、寄生種がタバココナジラミの場合は、着色異常果の発生やトマト黄化葉巻病（TYLCV）を媒介するので、注意してください。

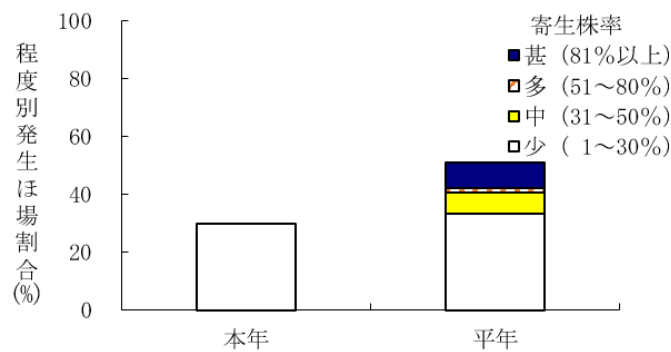


図5 コナジラミ類の発生状況

6 アザミウマ類

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でした（図6）。防虫ネットの設置が定着していますが、ほ場をよく観察し、発生が多い場合は、速やかに防除を実施してください。また、アザミウマ類は、TSWVなどのウイルス病を媒介するので注意が必要です。

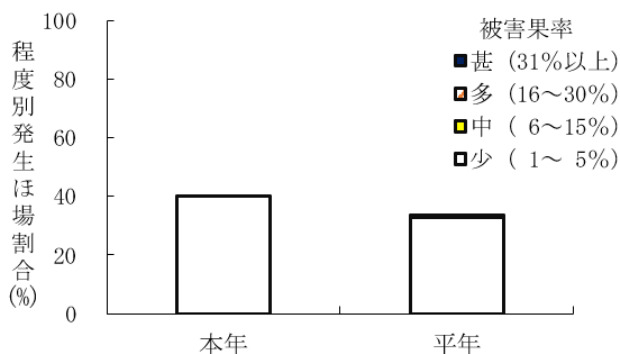


図6 アザミウマ類の果実被害発生状況

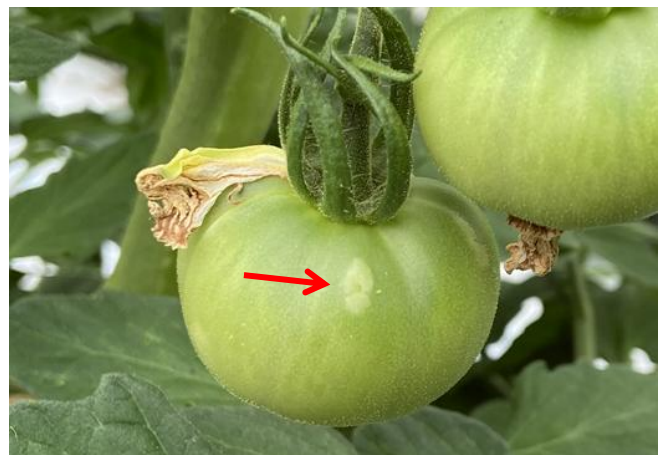


写真2 トマト果に発生した白ぶくれ

7 ハモグリバエ類

巡回調査における発生ほ場割合は、平年並でした（図7）。まん延すると防除が困難になるので、発生が見られる場合には、低密度時から防除を実施してください。寄生種がトマトハモグリバエの場合は、今後の高温で増加する可能性があるため、注意が必要です。

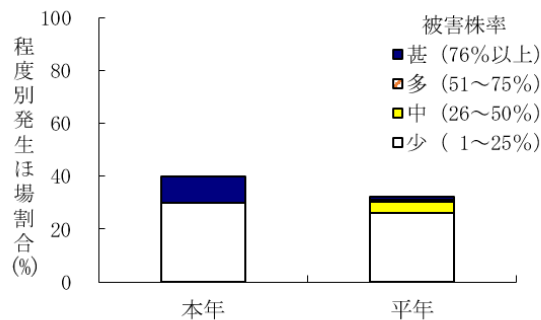


図7 ハモグリバエ類の発生状況

8 オオタバコガ

巡回調査では、果実及び生長点への食害を確認しています。ほ場をよく観察し、発生が見られる場合には防除を実施してください。



写真3 果実を食害するオオタバコガ

注意が必要な病害虫

■ トマトキバガ

県南地域に設置したフェロモントラップでは、6月下旬から7月上旬にかけて約150頭程度の誘殺増加が確認されており（図8）、県内の夏秋栽培ほ場の複数地点で、幼虫による葉の被害が確認されているため今後の発生に注意が必要です。ハウス内をよく見回り、本虫の発生や被害がないか十分に注意し、防除を徹底しましょう。また、被害残さはビニール袋等に入れて蒸し込みし、完全に死滅させてから処分してください。

病害虫防除所ホームページでも情報を記載しているため、下記のURLも参考にしてください。

【令和7年度病害虫防除情報 トマトキバガ】

<https://www.pref.fukushima.lg.jp/uploaded/attachment/733084.pdf>



写真4 トマトキバガ成虫



写真5 幼虫による葉の食害痕



写真6 トマトキバガ幼虫 (体長5～8mm)

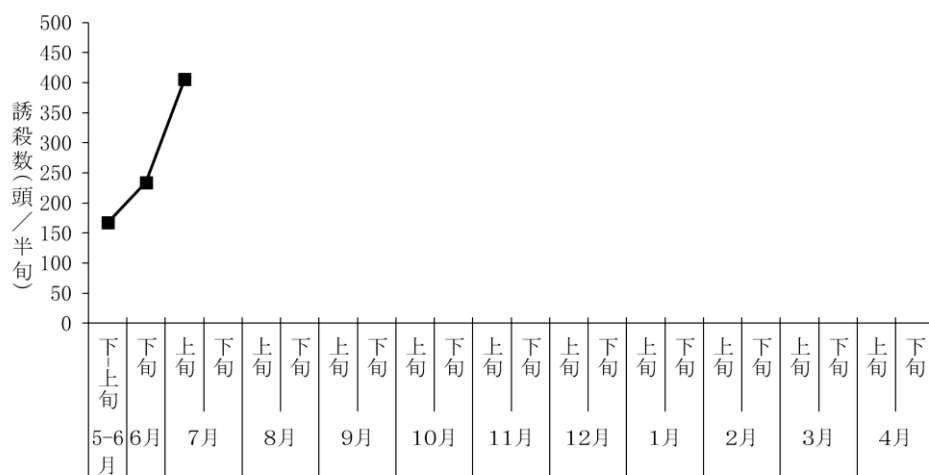


図8 フェロモントラップによるトマトキバガ誘殺数
(白河市表郷: 中玉トマト)
※1～15日が上旬、16～31日が下旬

※ 夏秋トマトの巡回調査では、下記の 11 ほ場を調査しています。

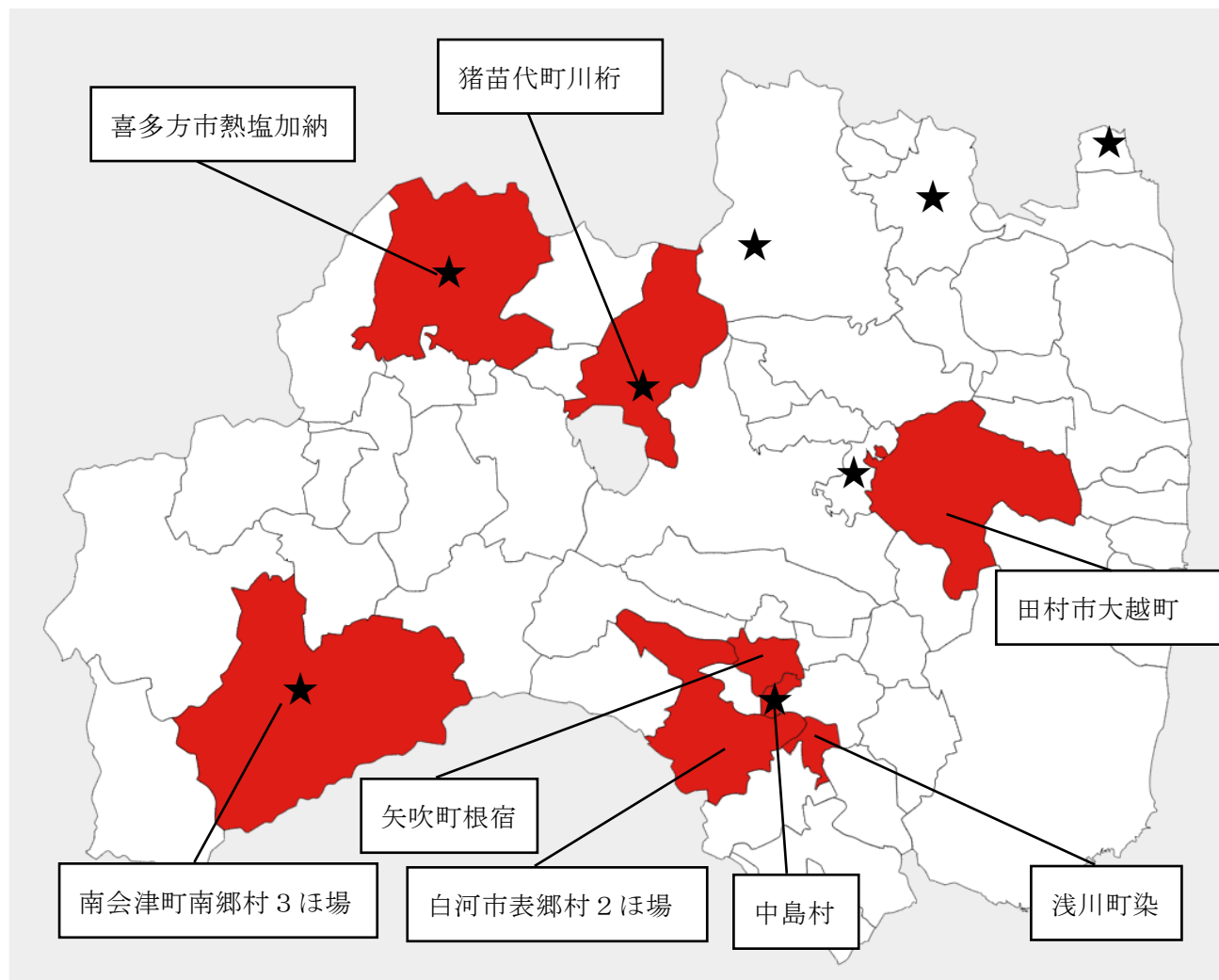


図 夏秋トマトの巡回調査地点

※網掛け：夏秋トマト巡回調査地点、8 市町村、11 地点

※★：オオタバコガのフェロモントラップ調査地点、8 地点

- 情報内容への質問や要望は、福島県病虫害防除所まで御連絡ください。

Tel:024-958-1709 Fax:024-958-1727 e-mail:yosatsu@pref.fukushima.lg.jp