

令和7年度 病虫害防除情報

令和7年6月13日
発表：福島県病虫害防除所

**果樹カメムシ類の越冬世代の誘殺数が多い地域があります！
園地への飛来状況に注意し、引き続き防除を徹底しましょう！**

- 1 対象作物：果樹類
- 2 病虫害：果樹カメムシ類（本年2回目）
- 3 対象地域：中通り北部・浜通り北部・会津

発生状況等

- (1) フェロモントラップでの4月5半旬～6月1半旬の果樹カメムシ類の越冬世代の誘殺数は、8地点のうち4地点（福島市飯坂町・国見町・会津坂下町・相馬市）で依然として平年より多い3～7倍であり、4地点とも6月以降に増加傾向にあります（表1、図1、図2、別紙）。
- (2) 5月の調査や防除員、農林事務所からの情報では、モモ、リンゴ、ナシ園地でクサギカメムシ・チャバネアオカメムシ（表2）の飛来や果実被害が確認されました。また、6月上旬の県北地方のモモ巡回調査（18園）の被害果率は0.3%となり、平年(0%)よりやや多い結果でした。
- (3) 天候予報（令和7年6月12日付け仙台管区气象台発表）によると、向こう1か月の気温は高い見込みであり（1週目と2週目の気温が高い確率は80%）、今後も、果樹カメムシ類の活動が活発になる恐れがあります。
- (4) 従来、果樹カメムシ類は、6月頃に餌資源（スギ・ヒノキの球果など）を求めに山に戻るとされています。しかし、直近の多発年であった2024年・2020年は、越冬世代が6月頃に果樹園に飛来し被害を及ぼした事例があるため、今後も果実被害に注意する必要があります。

表1 フェロモントラップによる果樹カメムシ類
3種の誘殺総数（4月5半旬～6月1半旬）

調査地点	誘殺総数		
	2025年	平 年	平年比%
福島市大笹生	31	17.8	174
福島市飯坂町	39	5.4	722
国見町	167	28.4	588
鏡石町	3	18.7	16
郡山市	9	7.6	118
会津坂下町	38	12.3	309
相馬市1（5月4半旬まで）	283	81.7	346
いわき市	1	0.8	125

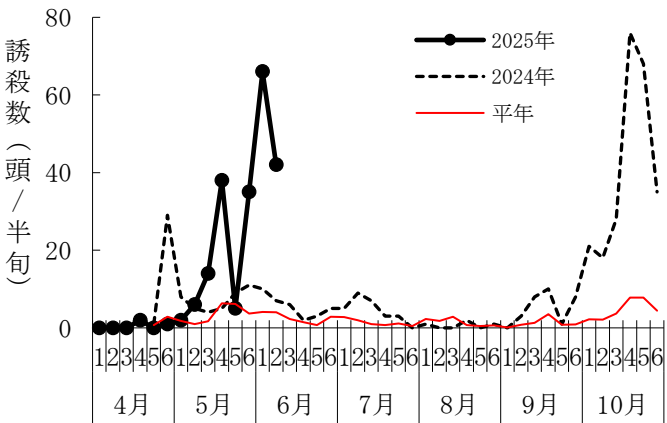


図1 果樹カメムシ類3種の誘殺数（国見町、6/10 現在）

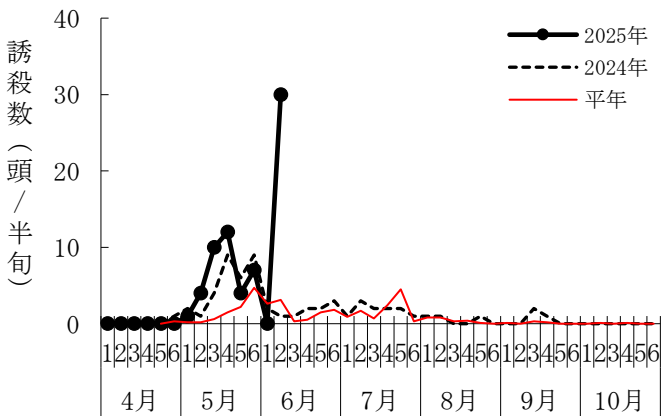


図2 果樹カメムシ3種の誘殺数（会津坂下町、6/10 現在）



図3 クワの実に寄生するチャバネアオカメムシ

表2 果樹カメムシ類の主要3種の比較（明治大学系山氏より資料（写真含む）提供）

	クサギカメムシ	チャバネアオカメムシ	ツヤアオカメムシ
形態	褐色 	体色は緑色、翅は褐色 	光沢のある緑色 
繁殖場所	スギ、サクラ等	スギ、ヒノキ等	スギ、ヒノキ
越冬場所	建物の隙間等	落葉下（体色が褐色に変化）	常緑樹の樹冠
その他	全国に分布 低温耐性が高い	全国に分布 福島県で近年増加傾向	主に西南暖地に分布 昨年の秋に東北6県で多発

防除対策

- （1）気温や湿度の高い日に果樹カメムシ類の園地内への飛来や加害が多くなる傾向があるので、園内をこまめに見回り、樹上での寄生や被害果の発生に注意しましょう。
- （2）本情報の対象地域では、既に果樹カメムシ類への特別散布が実施されていますが、今後も、園地への飛来を確認した場合は、農作物病虫害防除指針や各農林事務所・JAからの防除情報等を参考に、薬剤（有機リン剤、ネオニコチノイド剤、合成ピレスロイド剤）を散布しましょう。その際は、薬剤の使用濃度、収穫前日数などの農薬使用基準を遵守してください。3種の薬剤の特徴は以下のとおりです。
 有機リン剤：殺虫効果は高いが、残効性は期待できない。
 ネオニコチノイド剤：吸汁阻害効果、残効性は優れるが、殺虫効果、耐雨性は薬剤で異なる。
 合成ピレスロイド剤：殺虫効果、吸汁阻害効果、残効性が優れるが、天敵への影響が大きい。
 また、果樹カメムシ類は移動性が高いので、防除効果を高めるため、できるだけ地域で一斉防除を行いましょう。
- （3）合成ピレスロイド剤と一部のネオニコチノイド剤は、天敵に影響があり、ハダニ類やカイガラムシ類などの多発を引き起こすことがあるので、両害虫の発生状況にも注意し、防除を徹底しましょう。
- （4）果樹園周囲のキリ、クワ、クズ、ハギなどは、カメムシ類の食草となり、次世代の発生に結びつくので、これらを除去するなど適切な管理を行いましょう（図3）。
- （5）7月以降に発生する次世代成虫の動向は、定期予報（6月30日発行予定）等を参考に警戒してください。

- ◆福島県では6月10日から9月10日まで令和7年度農薬危害防止運動を実施します。
- ◆農薬を使用する際は、ラベルをよく読んで正しく使用しましょう。

●本情報の内容に関する質問は、福島県農業総合センター安全農業推進部発生予察課（病虫害防除所）まで御連絡ください。

TEL 024-958-1709 FAX 024-958-1727